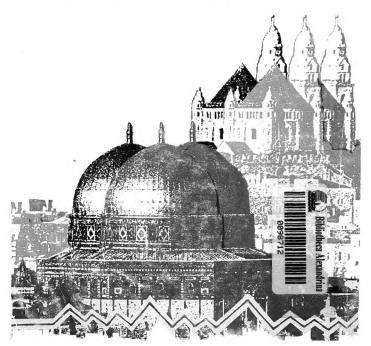


دكتورمحدمؤنس أحمدعوض

الزلارك في بلاد الشام

عصرالحروب الصليبية



الزلازل في بلاد الشام عصر الحروب الصليبية

دراسة عن النصيف الشاني من القرن السيادس الهجرى – الشانى عشير الميلادى (311 – 440 هـ / 1103 – 314 م)

إعداد

د. محمد مؤنس أحمد عوض
 كلية الآداب - جامة عن شمر
 رجامة الإمام محمد بن معود الإملامية
 أنما

الطبعة الأولى ١٩٩٦م



عين للدراسسات واليعوث الانسسانية والاجتساعيسة EIN FOR HUMAN AND SOCIAL STUDIES

المستشارون د . أحمــــد إبراهيم الهـــــواري

د . شـــوقى عبد القوى حبـــــيب

د . على السييسيد على د . قيساسم عبيسنده قاسيسيم

مدير النشر: محمد عبد الرحمن عفيفي

Patriculéin POR BUMAN AND SOCIAL STUDIES

6. Yessel Februs St., Spates - Elberton - A.R.E. Tel : 3651276

المحتويات

مغجة	
	الإهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	·
٧	القدمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	المدخــــــل : مصادر تاريخ الزلازل في بلاد الشام في النصف الثاني من
	القرن السادس الهجرى/ الشاني عشر الميلادى
١٧	(۵۰۱ – ۸۹۸ هـ/ ۲۰۱۲ – ۲۰۲۲م)
	القصــل الأول: طبيعة الزلازل وأحداثها في بلاد الشام في النصف الأول
٠٠	من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي
	القصـــل الثاني: مرحلة النشاط الزلازلي من ٥٥١ إلى ٥٥٤ هـ
V4	/ ١١٥٦ إلىي ١١٥٩ م
٩٥	الفصـــل الثالث : زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م
۱۱۳	الفصل الــــرابع : زلازل عامي ٥٩٧ ، ٥٩٨ هـ / ١٢٠١ ، ١٢٠٢ م
	القصيل الخامس: الآثار الناجمة عن زلازل الشام في النصف الثاني
١٣١	من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي
100	الخاقة:
109	الخـــرائـــط :
170	الــــلاخـــق:
174	قاثمة المختصرات :
١٨١	قاثمة المصادر والمراجع :

الإهداء إلى أسرتي الكبيرة ، بلادي الحبيبة مصر ، العشق الأبدى

عصفورتي الحب ، والأمل .

الخالد حتى النزع الأخير ، وإلى أسرتي الصغيرة ، زوجتي ،

واحتى الخضراء في صحراء العمر المجدية ، وابني هاني ، وداليا

(注)

المقدمة

منيت بلاد الشام فى عصر الحروب الصليبية ، وعلى نحو خاص خلال النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، بالعديد من الهزات الزلزالية العنيفة التى كان لها آثارها الفعالة ، وذلك على كافة الأصعفة والمستويات ، السياسية ، والحريبة ، والاقتصادية ، والبشرية ، وكذلك الأدبية ، وقد امتدت فعالياتها لتشمل الجانين الإسلامى ، والصليبى على حد سوا ، ولا نزاع فى أنها بذلك احتلت مكانتها المهمة في تاريخ المنطقة خلال تملك المرحلة الجديرة بالدراسة من تاريخ العلاقات بين الشرق والغرب فى العصور السطى .

وأهمية الموضوع تتمثل في أنه يعكس فكرة معورية ، ألا وهي صورة الطرف الآخر المعادى، وبصورة أكثر تحديدا ، كيف عالجت المصادر التاريخية الإسلامية آثار تلك الهزات الزالية المدمرة في المناطق الصليبية ، وكذلك طريقة معالجة المصادر الصليبية لما حل بالمناطق الخاضعة لسيادة المسلمين السياسية من خسائر ، ودمار .

ولا نغفل ناحية أخرى جديرة بالملاحظة ، تتمثل في أن دراسة الزلازل في بلاد الشام خلال تلك المرحلة توضح لنا أن العوامل الجغرفية - أحيانا - كانت لها الغلبة في تسيير حركة التاريخ بصورة واضحة ، وفاقت بذلك قدرة الإنسان - بوصفه الغاعل التاريخي باذن الله تعالى - على مواجهتها .

ونظرًا لأهمية الموضوع ، وحيويته ، والآثار المهمة التي تخضت عنه ، فقد وجدت من الضرورة تناوله من خلال المصادر التاريخية المتنوعة سوا ، الإسلامية أو الصليبية المعاصرة ، والمتأخرة ، وكذلك الدراسات الحديثة العربية ، والأجنبية .

أما الدافع لتناول الزلازل الشامية خلال النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، على نحو خاص ، فذلك مرجعه إلى أن تلك المرحلة شهدت تزايدا ، وتركزا للنشاط الزلزالى هناك ، وتأثرت بذلك العديد من المدن الشامية الكبرى سواء لدى المناطق الإسلامية أو الصليبية ، ثم أن لدينا عددا من المؤرخين المعاصرين سواء من المسلمين أو الصليبين قدموا لنا إشارات قيمة عنها ، وعن تأثيراتها المتعددة على نحو أمكن معه

الاقتراب من آثارها التدميرية قدر الامكان ، بصورة لم تتوافر - بنفس القدر - خلال النصف الأول من القرن المذكور ، وكذلك بالنسبة للقرن التالي ، ونعنى به القرن السابع الهجرى / الثاث عشر الميلادي .

أضف إلى ذلك ، أن النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، شهد تسابقا بين القوى الإسلامية ، والصليبية من أُجل توازن القوى ، وقد تطور الأمر بصورة واضحة غساب المسلمين خلال معركة حطين عام ٥٨٣ هـ / ١١٨٧ م ، وسقوط عملكة بيت المقدس الصليبية ، وما أعقب ذلك من تقدم الحملة الصليبية الثالثة للمنطقة ، واخفاقها في تحقيق أهدافها ، ومعنى ذلك أن تلك المرحلة زخرت بالأحداث الجسام ، ومن الضرورى أن تكتمل صورتها من خلال التعرض لأثر العوامل الجغرافية ذاتها ، وخير مثال دال عليها يتضح في الزلازل ، وآثارها حينذاك .

والواقع أن هناك عدة مصاعب تعترض طريق الباحث عند دراسة الزلازل في بلاد الشام خلال النصف الثاني من القرن السادس الهجرى / الثاني عشر المبلادي ، وآثارها : إذ أننا غيد أن المصادر التاريخية المعاصرة لم تكن متوازنة في تناولها للزلازل ، فعلى حين احتست بمعضها، تجد أنها أغفلت الإشارة إلى المعض الآخر ، وقد انتقل الأمر إلى المصادر المتأخرة التي نقلت عنها ، ومن ثم فليس لدينا إشارات كافية عن كافة الهزات الزلزالية التي منيت بها بلاد الشام خلال تلك المرحلة .

وينبغى أن نلاحظ أن تعليل الوضع السابق بعود إلى أن بعض الزلازل كان ذا تأثير محدود فى منطقة معينة ، بينما كان البعض الآخر أكثر تأثيرا ، واتساعا فشمل مناطق متعددة ، ثم أن مؤرخى التواريخ المحلية عنوا عناية خاصة بتناول تأثيرات الزلازل على المدن التي أرخوا لها ، ولم يعطوا نفس الاهتمام لما حل بالمدن الآخرى من صنوف التدمير ، وألوان الخراب من جرائها .

ومن جهة أخرى ، نجد أن احتمام المؤرخين المعاصرين يتجه نحو الأحداث ذات الطابع السياسي ، والحربي وجعلوا جل اهتمامهم منصبا على التاريخ للملوك ، والسلاطين ، والأمراء، وكل ذلك أدى بالضرورة إلى عدم إعطائهم العناية الكافية لمثل تلك الكوارث الطبيعية وتأثيراتها ، ونتيجة لذلك فان حجم ماورد في المصادر التاريخية المعاصرة سواء الإسلامية أو الصليبية عن تلك الهزات الزلزالية قليل إذ ما قورن بحجم ما أورده أولئك

المؤرخون بشأن المعارك الحربية ، والغارات المتبادلة بين الجانبين الإسلامي ، والصليبي ، وما صاحبها من عمليات السلب ، والنهب ، خلال ذات المرحلة الزمنية موضوع الدراسة .

أضف إلى ذلك ، أن أولئك المؤرخين - ولا سيما الرسميين منهم - عجزت كتاباتهم عن تصوير حجم الدمار الكبير الذى حل بمنازل الشرائع الدنيا من المجتمع الشامى والتى عائت - على مايبدو - أكثر من غيرها من جراء تلك الكوارث الطبيعية نظرا لضعف التكوين الممارى لمنازل تلك المناصر ، ولتكدسهم بأعداد كبيرة في مساحات محدودة ، وهكذا ، فحيث أن أولئك المؤرخين عنوا عناية خاصة بالتاريخ لعلية القوم ، وأغفلوا العامة ، ونظروا إليهم نظرة إزدراء ، فمنطقى ألا تكشف لنا مؤلفاتهم بوضوح عن حقيقة معاناة العناصر الدنيا ، والتي لا نرتاب لحظة في أنها زادت من فقرها ، وانحطاط أوضاعها الاقتصادية ، والإجتماعية بصفة عامة .

وإذا نحينا جانبا تلك النواحى السابقة ، نجد أن ذلك العصر لم يعرف البيانات الإحصائية الدقيقة ، وسادته روح المبالغة بطبيمة الحال ، خاصة في الناحية الرقبية ، وبالتالى فليس في الإمكان التوصل إلى أرقام محددة دقيقة تعكس مدى الخسائر البشرية الناجمة عن مثل تلك الكوارث الطبيعية ، ومن ثم فان الأرقام التي ترد في مؤلفات المؤرخين المعاصرين على نحو خاص ، ومن اعتمد عليهم من المتأخرين تعبر بصفة عامة عن حجم الفاجعة ، والكارثة التي نجست عن تلك الهزات الزائلية ، وأصدائها النفسية ، ولا تنبى ، بالضرورة عن أعداد القتلى ، أو أية خسائر مادية أخرى بصورة دقيقة ، ولا أدل على ذلك من أن تلك المصادر تتحدث ب بصفة مستمرة - عن أعداد القتلى ، دون الإشارة في قليل أو كثير إلى أعداد الجرحي الذين أصبوا من جراء تهدم المنازل إلى غير ذلك ، وتصميم المصادر التاريخية هذه الصورة فيما بتحم بحجم الخسائر البشرية ، وقصرها الحديث على القتلى فقط يكشف بجلاء عدم دقتها إلى حد ما .

ومع ذلك ، فمن الممكن الإفادة من تباين الأرقام الواردة في تلك المصادر عن حجم الخسائر البشرية - ارتفاعا وانخفاضا - من أجل إدراك صورة عامة عن اختلاف تأثير بعض الزلازل عن بعضها الآخر ، في منطقة واحدة ، وفي مرحلة زمنية متقاربة نسبيا .

ومن جهة أخرى ، نجد أن المؤرخين المحدثين الذين قدموا لنا دراسات هامة عن تاريخ الحروب الصليبية ، أغفل عدد كبير منهم الإشارة إلى الهزات الزلزالية التي منيت بها بلاد الشام خلال النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الشانى عشر الميلادى ، أما الذين أشاروا إليها ، فقد اتسمت إشاراتهم بالاقتضاب ، والايجاز فى معظم الأحوال ، دوغا دراسة لتأثيراتها على تطور الأحداث التاريخية التى مرت بها المنطقة حينذاك ، ولا نزاع فى أن ذلك مثل عقبة كبيرة أمام البحث التاريخي عن الزلازل خلال المرحلة موضوع الدراسة ، وقد حاولت قدر الامكان ، الإفادة من أية إشارات وردت فى مؤلفات الباحثين الدارسين لمرحلة الحروب الصليبية : الذين فاق جهدم جهدى المتواضع .

زد على ذلك ، من الملاحظ تخصص البحث فى مرحلة محددة ألا وهى النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، ولم يشمل كافة الرحلة الزمنية المحدة على مدى القرنين السادس ، والسابع الهجرى / الثانى عشر ، والثالث عشر الميلادى ، على اعتبار أن ذلك بحتاج إلى أعوام عديدة أخرى لظهور دراسة متكاملة عن الزلازل فى بلاد الشام .

وقد تطلب تخصص البحث بهذه الصورة ، وإبجاد تصور عام عما حل ببلاد الشام من آثار ونتائج تخضت عن تلك الأحداث - تطلب جهدا خاصا في مقارنة الروايات التاريخية ، ومحاولة استنتاج أكبر قدر من الدلالات المهمة من أصغر إشارات مصدرية - دون تحمليها مالا تحتمل - وقد سعيت ما وسعني السعى ، نحو تحقيق ذلك بعون الله تبارك وتعالى .

وقد قسمت هذا البعث إلى مدخل ، وخمسة فصول ، أما المدخل ، فقد اختص بعرض المصادر التاريخية التي أعانت على دراسة الموضوع ، وقد تعددت ، واشتملت على الوثائق ، ومؤلفات الرحالة ، وكتب الموليات ، وكذلك تواريخ المدن ، وتم تناول المصادر التاريخية للجانب الإسلامي ، وكذلك الجانب الصليبي ، أما الفصل الأول ، فقد تناول طبيعة الهزات الزازالية وأحداثها في بلاد الشام في النصف الأول من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادى ؛ إذ أن دراسة الهزات الزازالية خلال تلك المرحلة ، تعد مدخلا طبيعيا لتناول ما حل بالمنطقة من هزات خلال النصف الثاني من ذلك القرن ، مع عدم إغفال الاختلافات المتعددة -

ومن جهة أخرى ، تناول الفصل الثانى الزلازل التي حلت بالشام خلال المرحلة المعتدة من عام ٥٥١ - ٥٥٤ هـ / ١١٥٦ - ١١٥٩ م ، وهي التي شهدت وقوع العديد من الهزات الزلزالية المدمرة ، ويكثرة لم تمهدها المنطقة خلال المرحلة موضوع الدراسة ، والواقع أن تلك الهزات الزلزالية التي وقعت حينتاك ، تمثل وحدة مستقلة قائمة بناتها ، ولم تحدث من بعدها هزات زلزالية ، ذات شأن إلا عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، وكذلك عامي ٥٩٧ هـ / ١٣٠١ ، ٥٩٨ هـ / ١٢٠٢ م ، ومن ثم تم تخصيص فصل مستقل بها .

أما الفصل الثالث ، فقد تناول زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠م ، الذي توك آثاراً تعميرية كبيرة سوا ، لدى المسلمين أو الصليبيين ، مع ملاحظة أن حجم الدمار في مناطق الأخيوين فاق المناطق الخاضعة للسيادة الاسلامية بصورة جلية .

وتصدى الفصل الرابع ازلزالى عامى ٥٩٧ هـ / ١٣٠١ م ، ٥٩٨ هـ / ١٣٠٢ م ، وقد أحدثا آثارا تدميرية كبيرة في عدد من المدن الشامية ، وجاءا في ختام القرن السادس الهجرى/ الثاني عشر الميلادي .

أما الفصل الخامس ، فقد اختص بتناول زاوية مهمة في البحث ، ونعني بها الآثار الناجعة عن تلك الزلازل في مناطق المسلمين و الصليبيين ، وذلك على كافة الأصعدة ، والمستويات السياسية ، والحربية ، والسكانية ، والاقتصادية ، وحتى الأدبية ، ولا ريب في أن هذا الفصل - على نحو خاص - يعكس الأهبية التي نعلقها على دراسة الزلازل في بلاد الشام خلال تلك المرحلة المؤثرة من تاريخها في مرحلة العصور الوسطى بصفة عامة ، ومرحلة الصراح الإسلامي - الصليبي بصفة خاصة ، وأخيرا اشتملت الخاقة على أهم النتائج التي توصل إليها البحث على مدى فصوله السابقة .

ومن جهة أخرى ، تم تزويد البحث بعدد من الخرائط والملاحق ، واحتوت الأولى على توزيهات الزلازل الشامية خلال المرحلة موضوع الدراسة ، أما الملاحق فقد اشتملت على نصوص مصدرية من المؤلفات التاريخية المعاصرة على نحو أعان على إدراك طبيعية الهزات الزلزائية المدرة التي منيت بها بلاد الشام خلال تلك المرحلة .

وختاما ، فان الولوج إلى محراب الشكر ، والعرفان ، يتطلب من المرء أن يصدق القول ، ويقدم أزاهير الثناء ، وورود التقدير لعدد من الباحثين القديرين الذين أفدت منهم ، وأخص بالشكر أ. د . قاسم عبده قاسم ؛ أستاذ تاريخ العصور الوسطى بكلية الآداب - جامعة الزقازيق ، وكذلك جامعة الكويت ، الذي أفادني من خلال مناقشاتي الثرية معه بشأن جوانب متعددة من البحث لاسيما الآثار الناجمة عن الزلازل ، وكذلك أتوجه بالشكر إلى أ.د.إسحق عبيد أستاذ تاريخ العصور الوسطى بكلية اللآداب - جامعة عين شمس ، الذي أفلت من

خبرته العريضة ، وهناك تقدير خاص مقدم إلى أ . د . أحمد رمضان أحمد فارس الدراسات الشامية في عصر الصليبيات الذي لا يشق له غبار ، وقد أفدت من مناقشاتي معه .

كما أتوجه بالشكر الأخى العزيز د . الحسين عمر زغلول أستاذ مساعد التاريخ القديم بكلية الآداب جامعة عين شمس لقيامه بترجمة إحدى الدراسات المهمة باللغة الألمانية ، على نحو أفادني بصورة فعالة في إعداد هذا الكتاب .

كذلك لا يفوتنى أن أشكر أ. 3 / صلاح هريدى أستاذ التاريخ الحديث الذى قام براجعة هذا الكتاب في نسخته الأصلية ، كما أترجه بالشكر للدكتور / محمد على مسفر عسيرى أستاذ مساعد تاريخ الأيوبيين والمماليك الذى أبدى ملاحظاته خاصة فيما يتعلق بتخصيص فصل مستقل عن الآثار الناجمة عن الزلازل .

من زاوية أخرى ، هناك تقدير خاص لأخى د . سعد الحميدى أستاذ تاريخ المشرق الإسلامي، ابن جامعتى الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، ومانشستر ، الذى أبدى ملاحظات قيمة عند مطالعته الأصل المخطوط للكتاب ، ولازلت أتذكر دقته الشديدة ، ورؤيته الفاحصة. ثم هناك تقدير للدكتور / أحمد معتوق الأستاذ المساعد بقسم الجغرافيا بكلية اللفة

العربية بجامعة الإمام بأبها ، وقد أقدت من ملاحظاته في مجال جيمورفولوجية الزلازل على نحو خاص .

وأخيرا أقدم شكرى لزميلى وصديقى الدكتور / حسن عبد الوهاب حسين أستاذ مساعد تاريخ العصور الوسطى بكلية الآداب - جامعة الإسكندرية ، الذى زودنى بدراسة مهمة للمؤرخ الألماني المعاصر هانز ماير أثرت البحث بصورة جلية .

وأود أن اتوجه بالتقدير الخاص للقاتمين على العديد من المكتبات في مصر ، والمملكة العربية السعودية ، ومنها مكتبة كلية الآداب – جامعة عين شمس ، والمكتبة المركزية بنفس الجامعة ، ومكتبة المعهد الفرنسي للآثار الشرقية ، ومكتبة المعهد الفرنسي للآثار الشرقية ، ومكتبة المعهد الألماني للآثار الشرقية ، ومكتبة العربة ، وخاصة قاعة كريزويل ، ومكتبة المعهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية بضاحية طلوان بالقاهرة، ومكتبة كلية الآداب – جامعة الإقاريق ، ومكتبة جامعة القاهرة ، ومكتبة كلية الآداب – جامعة الاسكندرية ، أما في الملكة العربية السعودية ، فهناك مكتبة قسم التاريخ بكلبة اللغة العربية والعلوم الاجتماعية بأبها ، وكذلك مكتبة فرع جامعة الامام بنفس المدينة، بالماء بنفس المدينة ،

ثم مكتبة كلية التربية - جامعة الملك سعود ، وأيضا نادى أبها الأدبى بحى الخالدية ، ومكتبة أبها العامة بحى العزيزية ، وجمعية الملك فيصل الخيرية وخاصة مركز الملك فيصل لدراسات الحضارة الإسلامية بالرياض .

وفي نهاية المطاف ، أقدم شكرى وتقديرى لوالدى ، وزوجتى وابنى هانى وداليا الذين قدمرا لى دعاحم الصادق ، قلهم خالص العرفان ، ووافر الشكر .

وبعد ، فهذا جهدى المتراضع ، وأردد قول الله تبارك وتعالى ... « وقوق كل ذي علم علم عليم » .

صدق الله العظيم

د - محمد مؤنس أحمد عوض أبها في ١٤١٦ هـ

المدخل

مصادر تاريخ الزلازل في بلاد الشام في النصف الثاني من

القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي

(۱۱۰۱ – ۲۰۱۸ هـ / ۱۱۰۱ – ۱۲۰۲ م)

مصادر تاریخ الزلازل فی بلاد الشام فی النصف الثان*ی من* القرن السادس الهجری / الثانی عشر المیلادی (۵۵۱ – ۵۹۸ هـ / ۱۱۵۲ – ۱۲۰۲ م)

يتناول هذا المدخل ، المصادر التاريخية المتعددة التى تناولت الزلازل التى منيت بها بلاد الشام خلال النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، إذ أن لدينا العديد من المصادر التاريخية التى ألقت الأضوا ، الكاشفة على تلك الكوارث الطبيعية . المدرة ، وانقسمت إلى مصادر إسلامية ، وكذلك مصادر صليبية .

أما المسادر الإسلامية ، فيمكن تقسيمها إلى : الوثائق ، وتواريخ المدن الشامية ، ثم مزلفات الرحالة المسلمين ، وكذلك كتب الحوليات ، ثم القصائد الشعرية ، بينما نجد المسادر الصليبية تنقسم بدورها إلى : الوثائق ، والحوليات الصليبية سوا ، اللاتينية أو السريانية ، ثم مزلفات الرحالة الأوروبيين .

وفي الصفحات التالية سيتم تناول المصادر الإسلامية ، ثم من بعد ذلك المصادر الصليبية. أو لا : المصادر الاسلامية

١ - الد ثانة. :

وتأتى فى مقدمة المصادر التاريخية الإسلامية من حيث الأهمية ، وهى تعبر عن وجهة النظر الرسمية حيال تلك الكوارث الطبيعية المدمرة ، وتغيد فى إلقاء الضوء على حجم التعمير الناتج عنها ، وكذلك مداه الجغرافي ، وتلك الوثائق عبارة عن مراسلات صادرة من جانب ديوان الإتشاء فى عهد الدولة النورية ، وكذلك المولة الأيوبية ، ولدينا فى هذا الصدد ثلاث وثائق على جانب كبير من الأهمية ، وسيتم عرض محتويات كل وثيقة على حدة .

والوثيقة الأولى ، صادرة عن ديوان الإنشاء في عهد الدولة النورية ، وترجع إلى عام ٢٥٥ه هـ / ١١٧٠ م ، وهي عبارة عن رسالة مرسلة من جانب الدولة النورية إلى الحلاقة العباسية في يغداد في عهد الحليفة المستنجد بالله (٥٥٥ – ٥٦٦ هـ / ١١٦٠ – ١١٧١ م) ، وقد وردت بصورة كاملة لذى المؤرخ ابن الغرات (١) (ت ٥٠٨ هـ / ١٤٠٥ م) في كتابة تاريخ

الدول والملوك (٢٠) كما ورد قسم منها لدى اختصار الفتح بن على البندارى (٢٠) (ت ٦٢٣ هـ/ ١٢٧٥ م) لكتاب البرق الشامى (٤٠) الذى ألفه العماد الكاتب الأصفهانى (٤٠) (ت ٥٩٧ هـ / ١٠٢١ م) ، غير أن قيمة ابن الفرات تتمثل فى أنه أوردها كاملة ، أما الفتح بن على البناري ، فقد اختصرها ، على الرغم من الأهمية الكبيرة للجزء الذى اختصره بشأن تأثيرات الزلزل ، على المراقع الخاضعة للسيادة الصليبية .

والوثيقة الذكورة ، عبارة عن رسالة استغاثة من جانب الدولة النورية - الحليف التقليدي للمباسيين في بلاد الشام - بالخلاقة العباسية ، وفيها تستنجد الدولة النورية ، من أجل تقديم المدعم المالي الضروري للقيام بعمليات إعادة تعمير ما قد تهدم من الحصون ، والقلاع ؛ لاسيما في المناطق الحدودية بين المسلمين ، والصليبيين ؛ خشية أن تتعرض مناطق المسلمين إلى هجوم من جانب الصليبيين ، استغلالا للموقف العصيب الذي تجم عن وقوع تلك الهزات الأرضية المدمرة ، ويبدو أن حجم المساعدة المطلوبة من العباسيين كان كبيرا ، من خلال إدراكنا لاتساع نطاق التأثير المدمر لذلك الزلزال الذي وقع عام ٥٠٥ ه د / ١٧٠٠ م .

وتعد الوثيقة ، عِثابة مصدرتا الإسلامي الرسمي الأساسي بالنسبة للتعرف على أهمية ما حل ببلاد الشام من جراء زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١١٧٠ م ، مع عدم إغفال أهمية المصادر التاريخية الأخرى بطبيعة الحال ، غير أن المأخذ الذي يؤخذ عليها ماندركه من أنها لاتقدم التحديد الزمني للزلزال ، ولذلك قان الإستعانة بالمسادر التاريخية الأخرى المتنوعة تقدم لنا ما يسد تلك الثغرة التي وجنناها في الوثيقة المذكورة .

وتجدر الإشارة ، إلى أن من العوامل التي تجعلنا نعطى أهمية متزايدة لتلك الوثيقة أننا لا غلك وثائق أخرى صادرة عن ديوان الإنشاء النورى بشأن الزلازل السابقة الواقعة خلال المرحلة عام ٥٥١ إلى ٥٥٤ هـ / ١١٥٦ إلى ١١٥٩ م ، فهى قد جاحت بعد ما يمكن وصفه بانقطاع وثائقى - إذا جاز التعبير - ، مما عكس أهميتها .

أما الوثيقة الثانية ، فقد وردت في صورة كتاب مرسل من دمشق إلى مصر لإطلاع الدولة الأبويية بها بنتائج زلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٣٠٢ ، وقد وردت الوثيقة المذكورة لدى عبد اللطيف البغنادي(١٦) ، (ت ٣٦٩ هـ / ١٣٣١ م) في كتابه الإفادة والاعتبار (٧).

أما الوثيقة المذكورة ، فيتضع من خلال أنها تقدم لنا التحديد الجغرافي الدقيق للمناطق المنكوبة من جراء الزلزال ، سواء لدى المسلمين أو الصليبيين . مع ملاحظة أن مناطق كل طرف قد تحددت معالمها من خلال صلح الرملة الذي تم توقيعه بين السلطان الناصر صلاح الدين الأيوبي ، والملك الانجليزي ربتشارد الأول الملقب بقلب الأسد Richard I the Heart of Lion وذلك في عام 800 هـ / ١٩٩٢ م ، كما أفادت الرثيقة في التحديد الزمني للزلزال .

أما الوثيقة الثالثة ، فقد أوردها نفس المؤرخ في كتابه السابق ، وتتصل بزلزال عام ٥٩هـ / ١٢٠٢ م أيضا ، وهي عبارة عن كتاب ورد من حماه يمكس ما حل بها من تدمير (٨٠) ، واتفقت الرثيقة الأخيرة مع سابقتها ، من حيث إيراد التوقيت الزمني للزلزال .

وتجدر الإشارة ، إلى أن الوثيقتين الأخيرتين ، تعدان بثابة مصدرنا الإسلامي الرسمي الوشائقي عن زلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٣٠٣ م ، وبذلك يتشابه زلزال ذلك العام مع زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٠٧ م ، من خلال أن لدينا عنه وثائق رسمية تمكس مجاله التدميري ، وتأثيراته في مناطق المسلمين ، والصليبين .

وعند مقارنة الوثيقتين الثانية ، والثالثة ، بالأولى ؛ تجد أنهما تتميزان باحتوائهما على التحديد الزمنى للزلازل ، بينما افتقلت الوثيقة الأولى ذلك . كما أن الوثيقة الأولى ؛ لها طابع الاستفائة ، وطلب المساعدة من قوة خارجية ، الأمر الذي لانجده في الوثيقتين الأخيرتين.

وعلى الرغم من أوجه الاختلاف بين الوثائق الثلاث ، إلا أنها تشترك في كونها ، مصادر وثائقية مهمة من ذلك العصر ، بالإضافة إلى أنها أنت من عهود منتابعة ؛ ونعنى بها اللولة النورية ، وكذلك اللولة الأبوبية التي خرجت من عباءة الأخيرة .

ولا نفقل حقيقة أخرى ، ألا وهى أن المساحة الزمنية لم تكن كبيرة بين الوثائق الثلاث ؛ إذ أنها جميعها قدمت على مدى نحو ثلاثة وثلاثين عاما فقط ، ولم يفصل بينها فاصل زمنى كبيرة ، بالإضافة إلى أنها توصف بأنها شامية الطابع ، وصدرت جميعها من إقليم جغرافى واحد ، ونعنى به بلاد الشام .

٢ - تواريخ المدن الشامية :

وقشل تواريخ المن الشامية ، أحد المصادر التاريخية القيمة عند دراسة تاريخ الزلازل في بلاد الشام في النصف الثاني من القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي . وقتاز تلك المؤلفات التاريخية بأنها تختص بالحديث عن مدن معينة في بلاد الشام تعرضت لتأثيرات تلك الهزات الأرضية المدمرة ، ومن ثم فانها تفصل الأمر بالنسبة لتلك المدن ، على خلاف الإيجاز الذي قد نجده لدى المؤلفات التاريخية الأخرى لاسيما كتب الحوليات .

ويأتى فى مقدمة تواريخ المنن الشامية ، كتابان مهمان لموضوع الدراسة ونعنى بهما ، ما ألفه المؤرخ الدمشقى ابن القلائسى (١) (ت ٥٥٥ هـ / ١١٦٠ م) ، فى صورة كتابه ذيل تاريخ دمشق (١٠٠) ، وما ألفه المؤرخ الحلبى ابن العديم (١١١) (ت ١٦٦٠ هـ / ١٣٦١ م) فى صورة كتابه زيدة الحلب من تاريخ حلب (١٢).

ومن المعروف ، أن دمشق ، حاضرة الشام الكبرى ، وكذلك حلب ، حاضرة شمال الشام ، قد حل بهما تأثير الهزات الزلزالية خلال النصف الثاني من القرن السبادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، على نحو مدمر مع ملاحظة أن حلب ، فاقت شقيقتها دمشق في ذلك المجال بصفة عامة .

ومن هنا تظهر لنا قيمة وجود مؤرخين شاميين ينتسبون إلى تلك المدن المسابة بتلك الزلازل، ويبرزون لنا حقيقة ما حل يمنهم من صنوف التدمير ، وأشكال التخريب .

وبعد ابن القلاسى ، وبعق شاهد عيان دمشقى معاصر لأحداث جانب من الهزات الزلزالية التى أصابت بلاد الشام خلال القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، وقد وصفها وصفا دقيقا ، وأورد حتى أعدادها (١٣٠)، وتوقيت حدوثها ، إن كان نهارا أم ليبلا (١٤٠)، ووصف تأثيراتها النفسية على المعاصرين فى صورة الهلع ، والرعب الشديدين اللذين حلا بهم، وكذلك الخسائر البشرية من حيث أعداد القتلى ، والعمائر الحربية التى أصببت من جرائها مثل القلاع ، وأبضا العمائر الدينية ؛ كالمساجد إلى غير ذلك .

لقد أورد ابن القلاسي نصوصا عن الزلازل الشامية خاصة تلك الواقعة على مدى الأعوام من الأعوام من المنافقة على مدى الأعوام من ٥٥١ هـ / ١١٥٩ م ، ونصوصه في هذا المجال تتفوق - في شكلها ، ومضمونها - على أي مصدر تاريخي آخر تناول أحداث الزلازل خلال نفس المرحلة الزمنية سواء لدى المسلمين أو الصليبيين ، ثم إذ مالاحظنا وضعيته الرسمية ، بوصفه قد احتل منصبا كبيرا في ديوان الإنشاء ، وضح لنا أهمية ذلك المؤرخ على نحو خاص ، وأهمية إشاراته بشأن الزلازل في بلاد الشام لاسبيا في دمشق الفيحاء .

ومن الملاحظ أنه بعد وفاة ابن القلاتسي في عام ٥٥٥ هـ / ١٩٦٠ م ، نواجه قلة الإشارات المصدرية المفصلة ، وإن وجدت لا تصل إلى نفس ثراء ما أورده ذلك المؤرخ المشقى، وتفتقر إلى التحديد الزمني الدقيق ، والاهتمام ببلاد الشام ، ودمشق على نحو خاص .

وتجدر الاشارة إلى أن ما أورده ابن القلاتسى ، بشأن زلازل بلاد الشام خلال المرحلة المستدة من عام ٥٥١ هـ / ١١٥٩ م إلى عام ٥٥٤ هـ / ١١٥٩ م ، قد استفاد منه المؤرخون الذين أتوا من بعده : نظرا لإدراكهم لأهمينة ما أورده ، وخير مثال دال على ذلك ، ما نجده لدى المؤرخ أبو شامة المقدسى (١٥٥ هـ / ١٣٦٠ م) الذي نقل بصورة شبه حرقبة ما أورده ابن القلاتسى في هذا الصدد ، وضعنه كتابه الروضتين .

ومع ذلك ، فنظرا لكون تاريخ ابن القلاتسى تاريخا محليا بركز الاهتمام على مدينة دمشق ، فلم بقدم لنا - للأسف - التأثيرات المدمرة للزلازل في المناطق الشمالية من بلاد لشام ، وهي التي شهدت - في أغلب الأحيان - الجانب الأكبر من فعاليات تلك الكوارث الطبيعية : إذ أن تلك المناطق لم تحظ لديه بنفس القدر من الاهتمام الذي أولاه لحاضرة الشام الكبرى دمشق ، وهو أمر متوقع تماما وأمكن تعويضه من خلال المصادر التاريخية الأخرى المعاصرة ، والمتأخرة .

أما ما ألفه ابن العديم الحلبى (ت -٦٦٠ هـ / ١٣٦١ م) تحت عنوان « زبدة الحلب من تاريخ حلب » ، فيحتل أهمية خاصة عند دراسة فعاليات تلك الهزات الزلزالية في حاضرة الشام الشمالية حلب الشهباء .

ويلاحظ أن اهتمام ابن العديم بتلك المدينة ، وجعله إياها مركزا لتأليفه لكتابه قد عوضنا عن النقص الذي تجده لدى ابن القلائسي حيال المناطق الشمالية من بلاد الشام وقد أفاد من خلال تناوله لزلازل عام ٥٥٧ هـ / ١١٥٧ م (١٦٠، ٥٩٥ هـ / ١١٧٠)، وقد اهتم بايراد أسماء المواقع المنكوبة ، من جراء تلك الهزات الزلزالية ، خاصة خلال العام الأول ، كما أنه قدم تفصيلات قيمة عن الظروف التي واكبت تهدم شيرز ، من جراء زلزال ذلك العام وكيفية انقراض أسرة بني منقذ .

وفيما يتعلق بالتحديدات الزمنية في زبدة الحلب ، من الملاحظ ، أنه اختلف في معالجته للزلازل ، فأحيانا بوردها بأقل تحديد زمني ، وأحيانا أخرى نجده يوردها بأدق تحديد ، ومن ذلك - على سبيل المثال - أنه عندما تناول زلزال عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م ، مجده اكتفى بتحديد الشهر فقط ،دون أن يحدد لنا اليوم ، والساعة ، التى وقعت فيها تلك الكارثة الطبيعية ؛ بينما نجد ابن العديم الحلبى يحدد توقيت زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠م بدقة كبيرة تشبه ما قد اعتدناه لدى ابن القلاسى من قبل .

ومن جهة أخرى ، تتضح أهمية ما أورده ابن العليم في كتابه ، من خلال تناوله لتأثير زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، في مدينة حلب ، وقد أوضح أنه ترك بها أثرا مدمرا كبيرا ، وحرص على أن يورد رقما محددا عن عدد القتلى ، وقدره بمدة آلاف (١٨٨) ، مع ملاحظة إمكانية المبالغة الرقمية في نصوص مصادر ذلك العصر . كذلك حرص على إبراد أثر تلك الزلزل على البنية الاقتصادية للدولة النورية لاسيما الأسواق التجارية التي عرفت بازدهارها قبل تلك المرحلة ، وقد أشار بوضوح إلى التدمير الذي لحقها على نحو بذلت الدولة معه جهدها الجهيد لإعادة إعمارها(١١٠) .

ومع ذلك ، فهناك ملاحظة جديرة بالاهتمام بالنسبة لما أورده ابن العديم بشأن زلازل شمال الشام ، لاسبما ما حدث عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، إذ أن إشاراته خلت من تناول فعاليات الزلازل في المناطق الصليبية ، وقد تفوقت عليه نصوص العماد الكاتب الأصفهاني (ص٥٧٦ه هـ / ١٣٠١ م) في هذا المجال ، الذي لم تقتصر رؤيته على المناطق الإسلامية فقط ، بل تعدتها إلى المناطق الصليبية أيضا .

وقد يرى البعض تبريرا لموقف ابن العديم ، من خلال أنه كتب تاريخا محليا عن حلب ، بيد أن تأثير ذلك الزلزال على إمارة أنطاكية الصليبية المواجهة لحلب جعلنا نتوقع أن يورد إشارات هامة ، عما حدث للصليبيين هناك ، غير أنه غض الطرف عن ذلك ، على الرغم من أهميته ، ومن ثم كان لزاما علينا التوجه صوب المصادر اللاتينية ، والسريانية ، من أجل كشف النقاب عن حقيقة ما حدث في تلك الإمارة الصليبية الواقعة في شمال الشام .

٣ - مؤلفات الرحالة المسلمين:

وفى هذا المجال ، نجد رحلة عبد اللطيف البغدادى (ت ٦٧٩ هـ / ١٧٣٤ م) المسماه الإفادة والإعتبار فى الأمور المشاهلة ، والحوادث المعاينة بأرض مصر ، وعلى الرغم من أن الرحلة المذكورة عنيت فى المقام الأول برصد أوضاع مصر ، إلا أنها احترت على إشارات قيمة عن أوضاع بلاد الشام خلال المرحلة ، خاصة أن من الزلازل ما أثر فى مصر ، والشام على حد

سواه - غير أن التأثير في مصر يعد خارجا عن موضوع دراستنا - وهكذا اتحد الإقليمان المتجاوران جغرافيا ، في المصير المشترك حيال الزلازل ، وتأثيراتها المدمرة .

وتتمثل أهمية تلك المرحلة في تناول مؤلفها لزلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٢٠٢ م وهو يعد معاصرا له ، وقد أوضع اتساع نطاق ذلك الزلزال ، ثم أنه اتجه إلى أن يقدم لنا إشاراته عن الجانب الصليبين ، ولم يقصر رؤيته على الجانب الإسلامي فقط ، وقد ذكر أن خسائر الصليبيين من جراته ، فاقت خسائر المسلمين (٢٠) ، وهو بذلك تشابه مع ما أورده العماد الكاتب الأصفهاني بشأن زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، في المقارنة بين تأثير الزلزال المذكور في مناطق الطرفين المتحاويين .

٤ - كتب الحوليات:

وفى هذا المجال ، توجد كوكبة من مؤرخى الإسلام على مدى المرحلة الواقعة من القرن السادس الهجرى / السادس عشر الميلادى ، وحتى القرن الماشر الهجرى / السادس عشر الميلادى ، ونذكر منهم المعماد الكاتب الأصفهانى (ت ٧٠٧ ه – 1٧٠ م) ، وابن الأثير(11) (ت 3.0 ه – 18.0 م) ، وابن وأبر شامة المقدمى (ت 18.0 ه – 18.0) ، وابن الفرات (ت 18.0 ه – 18.0 م) وابن قاضى شهية 18.0 (18.0 م – 18.0 م) وابن قاضى شهية 18.0 (18.0 م – 18.0 م) وابن قاضى شهية 18.0 (18.0 م – 18.0 م) وابن قاضى شهية 18.0 (18.0 م – 18.0 م) وابن قاضى شهية 18.0 (18.0 م – 18.0 م)

ومن الملاحظ، أن تلك المجموعة من المؤرخين احتوت على المؤرخ المعاصر لأحداث تلك الزلال، وكذلك المؤرخ المتأخر الذي أحيانا اعتمد على مصادر معاصرة مفقودة، بما أعطى لما كتبه أهمية متميزة، بيد أنهم انفقوا جميعا في أنهم افادوا بكتاباتهم في إلقاء الأضواء الساطعة على تاريخ الزلازل في بلاد الشام، خلال النصف الثاني من القرن السادس الهجرى/ الثاني عشر الميلادي.

ومن هذه المؤلفات الحولية ، نذكر ما ألفه العماد الكاتب الأصفهائي (ت 840 هـ / ١٦٧ م ، ومن هذه المؤلفات الحولية ، نذكر ما ألفه العماد المتحت برزازال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧ م ، وحيث أن ذلك الكتاب لم يصل إلينا كاملا ، وقد قام باختصاره الفتح بن على البنداري (ت ٢٢٥هـ/ ٢٧٥ م) تحت عنوان سنا البرق الشامي ، فمن ثم تتضع لنا أهمية ذلك الاختصار .

وبعد العماد الأصفهائي شاهد عيان معاصر لزلزال ذلك العام ، وأوضع حجم الدمار الناتج عنه ، واتساع نطاق المدن ، والمناطق المنكوبة من جراته ، وحرص على إبراد تلك المدن - خاصة الخاضعة لمسيادة الدولة النورية - وبالإضافة إلى ذلك بقدم لنا تحديدا زمنيا دقيقا لتوقيت حدوث الزلزال .

ونظرا لأهبية النصوص التى أوردها العباد الكاتب الأصفهانى فى كتابه ، فقد اتجه بعض المؤرخين الذين أتوا من بعده ، إلى الاستفادة منه فى أمر زلزال ذلك العام ، ومن أمثلتهم أبى شامه المقدسى (ت ٥٠٥ هـ / ١٩٦٧ م) الذى استعان بما ألفه العباد الكاتب بصورة شبه حرفية ، مما عكس أهبية البرق الشامى فى هذا المجال وأهبية نقول أبو شامة عنه .

وبالإضافة إلى ذلك ، هناك ما ألفه ابن الأثير الجزرى (ت ٦٣٠ هـ / ١٣٣٧ م) في صورة كتابيه : الكامل في التاريخ (٢٦٠)، والتاريخ الباهر في الدولة الأتابكية (٢٧٠)، ولعل أهم ما أورده ابن الأثير فيها – على نحو خاص – ما اتصل بزلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م، وقيد أن ما تناوله في التاريخ الباهر بشأنه فاق في تفصيلاته ما أورده في الكامل ، وقد أوضح اتساع نطاق الزلزال ، بحيث شمل مناطق متعددة من بلاد الشام ، وأشار إلى اتساع حجم الصحايا من جراته بصورة فاقت إمكانية الإحصاء ، وقدم تناولا للدور الذي قامت به الدولة انورية : من أجل مواجهة حجم الدمار الذي حل بالمناطق الخاضعة لها في بلاد الشام . كما أنه ، قدم إشارات مهمة عن اختصاص مدينة حلب بحجم أكبر من الدمار ، والتخريب ، من جراء تلك الهزات الزلزالية .

كذلك ، قدم ابن الأثير تناولا مفيدا غطط الدولة النورية من أجل مواجهة احتمال هجوم صليبى مفاجئ فى أعقاب تلك الهزات الزلزالية المدمرة ، خاصة من خلال توزيع القرات الحربية فى المناطق المجاورة لحدود الصليبيين ، ومن أمثلتها بارين ، التى من الواضع من خلال إشارات ابن الأثير بشأتها ، أنها تعد غوذجا لسياسة الدولة النورية تجاه القلاع ، والمراكز الحدوية المنكوبة ، ذات الأهمية الاستراتيجية ؛ خاصة خلال تلك الظروف العصيبة التى مرت بها تلك الدولة من خلال صراعها مع العدو الصليبى .

ومن المؤرخين الذين أفادوا في الدراسة ، سبط بن الجوزي (ت ٦٥٤ هـ / ١٣٥٩ م) وكتابه مرآة الزمان في تاريخ الأعيان (٢٨١ ، وقد حظيت الزلازل في بلاد الشام باهتمام ذلك المؤرخ على نحو خاص ، ومع ذلك لم يتناولها جميعا خلال المرحلة الواقعة في النصف الثاني

من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي ، وإنما قصر تناوله على زلزال عام ٥٥٣ هـ/ ١١٥٧م ، وزلزال ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، وكذلك زلزال عام ٩٧٥ هـ / ١٢٠١ م .

وتجدر الإشارة إلى أن سبط ابن الجوزى لا بحدد المصادر التاريخية التى نهل منها مادته التاريخية عن زلازل بلاد الشام خلال المرحلة المذكورة ، وعكن القول أن تناوله لزلزال عسام ٥٧ ه ه / ١١٥٧ م ، لم يقدم فيه إشارة متميزة عن غيره من المؤرخين السابقين ، ومع ذلك فان أهمية ما أورده يتمثل - وعلى نحو خاص - فيما اتصل بزلزال عام ٥٦٥ ه / ١٩٠٠م.

والصفة المبيزة لتناول سبط بن الجوزى لزلزال العام المذكور ، أنه ينطلق من زاوية التوزيعات الجغرافية ، ورصد امتداد الهزات الزلزالية ، على نحر بقدم معد صورة عامة الامتداد زلزال ذلك العام ، وقد أرضع أثره على حاضرة الشام الكبرى دمشق ، وكذلك حلب ، وحساه ، وحسس ، كما أشار إلى الأضرار التي لحقت باللاع الصليبية ، حيث قرر أن أحد حصون الصليبيين لم يعد لسوره أثر ، كما تعرض لجهرد الدولة النورية ، من أجل مواجهة احتال هجوم صليبي مباغت اهتبالا للموقف ، واغتناما للفرصة .

كذلك ، فان سبط بن الجوزى لا يوضح أثر ذلك الزلزال من خلال رؤية قاصرة على منطقة محددة من بلاد الشام ، بل يرسم لنا ما يشبه خريطة لتوزيعاته ، وهو يقرر أن التخريب لحق بالشام ، وحلب ، والعواصم ، وأنطاكية ، واللاذقية ، وجبلة ، وجميع بلاد الساحل إلى الداروم ، ثم تتبع سير الزلزال .

ومع ذلك قان ذلك المؤرخ ، لم يقدم أية إشارات رقمية تقريبية عن حجم الخسائر البشرية بالنسبة لزلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠م ، على الرغم من أنه قدم مثل ذلك خلال تناوله لزلزال عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م ، ومع ذلك قانه اختتم حديثه بعبارة موحية دالة أبعد الدلالة ، إذ ذكر أنه لم ير الناس زلزلة من أول الاسلام مثلها أفنت العالم ، وهذا – ولا ريب - يعطى انطباعا بحجم التدمير – والهلاك الشديدين اللذين تجما عنهما .

أما فيما اتصل بزلزال عام 99% هـ / ١٢٠١ م ، فان ذلك المؤرخ ، أفاد في توضيح المدن التي أضيرت من جرائه ، وكذلك في ترضيح حجم الخسائر البشرية ؛ إذ ذكر رقما هو أعلى الأرقام التي وردت في موفات مؤرخي تلك المرحلة التاريخية الهامة ، إذ أوضح أن القتلى بلغرا ألف ألف ومائة ألف إنسان ، وبالطبع فان مثل هذا الرقم يحوى مبالغة واضحة ، ويوقع سبط بن الجوزى فى تتناقض بين لأنه من قبل ، وفى حوادث عام ٥٦٥ هـ / ١٩٠ م ، أشار إلى أنه لم يصب بمثلها المسلمون ، وأنه لم ير الناس زلزلة من أول الإسلام مثلها ، أفنت العالم، على الرغم من أنه بعد ذلك وفى معرض تناوله لأحداث عام ٥٩٧ هـ / ١٢٠١ م ، إذ ذكر أن زلزله ذلك العام قضت على مليون ، وماتة ألف إنسان .

أضف إلى ذلك ، أن نصوص المصادر التاريخية المعاصرة ، وكذلك اللاحقة ، لا تعطى لنا مثل هذا التصور ، والأرجح أن الهزات الزلزالية التي وقعت عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، – كما سبتضح لنا من خلال الفصل المخصص لها – كانت هي الأعنف ، والأشرس ، والأقتك ، وذلك على ضوء ما تحت أيدينا من نصوص مصدرية ، إسلامية ، وصليبية معاصرة .

والواقع أن تعليل الوضع السابق أن مؤرخى ذلك العصر ، وهم قد تكونوا تكويناً دينيا قويا، حرصوا على الإفادة من أمر الزلازل من زاوية الترهيب ، فلجأوا إلى المبالفة الرقمية من أجل إشعار معاصريهم بخطورة الابتعاد عن جادة الدين لأن العواقب ستكون وخيسة كالزلازل وغيرها من الكوارث الطبيعية .

مهما بكن من أمر ، فان سبط بن الجوزي قدم لنا إشارات على جانب كبير من الأهمية عن الزلازل التي نكبت بها بلاد الشام خلال المرحلة موضوع الدراسة ، ولا ينقص من قبستها التاريخية ، طابم المبالفة الرقسية الذي اتجه إليه أحيانا .

ويضاف إلى ما سبق من المؤرخين ، هناك أبو شامه المقدسى (ت ٦٦٥ هـ / ١٢٦٨ م) فى صورة كتابيه : الروضتين فى أخبار الدولتتين النورية ، والصلاحية (٢٩١)، والذيل على الروضتين (٢٠٠).

ویلاحظ أن أبا شامة قد اعتمد فیما أورده عن زلازل تلك المرحلة على مؤلفات ابن القلائسی ، والعماد الكاتب الأصفهائی ، وابن الأثیر الجزری ، ویمكن أن نوضع ذلك من خلال قولنا بأن ذلك المؤرخ اعتمد علی ابن القلائسی فیما ألفه عن زلازل المرحلة الواقعة من عام ٥٥٥ هـ / ١١٥٩ م ، والعماد الكاتب الأصفهائی خاصة فیما يتعلق بزلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، وكذلك ابن الأثیر الجزری فیما اتصل بالزلزال الأخیر علی نحو خاص .

وهناك ملاحظة جديرة بالأهمية ، يمكن ذكرها بشأن أهمية ما أورده أبو شامة في كتابه الروضتين ، إذ أنه من خلال اعتماده على البرق الشامي في تناوله زلزال عام ٥٦٥ هـ / ۱۱۷۰ م ، قدم لنا إشارات مهمة أغفلها الفتح البندارى عندما اختصر البرق ، على نحو بعطى الروضتين أهمية متميزة ، ومن أمثلة ذلك :

أولا: أورد أبو شامة إشارة تغيد التحديد الجغرافي للمدن ، والمواقع ، والحصون السليبية التي أصيبت من جراء زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، ولم ترد في سنا البرق الشامي ، إذ اختصرها الفتح البنداري ظنا منه عدم أهميتها على الرغم من عكس ذلك .

ثانيا: أورد أيضا قصيدة شعرية مهمة ، نظمها العماد الكاتب الأصفهاني ، تضمنت إشارات قيمة عن تأثيرات الزلازل في المناطق الخاضعة للسيادة الصليبية ، ومشاعر المسلمين عجاد الصليبيين ، من خلال ما حل بأعدائهم من تدمير.

وبالإضافة إلى المؤرخين السابقين ، هناك عدد من المؤرخين المتأخرين ، لهم أهمية متميزة بالنسبة لموضوع الدراسة ، ونذكر في هذا المجال ابن الفرات (۸۰۷ هـ / ۱٤۰٤ م) في صورة كتابة بعنوان تاريخ الدول والملوك ، وبعد هذا المصدر – على تحو خاص – من أهم مصادرتا التاريخية بشأن زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠ م .

ومرجع الأهبة التى يمكن أن نعلقها على كتاب تاريخ الدول والملوك ، فيما يتصل بزلاؤل بلاد الشام خلال ذلك الحين ، أنه اعتمد فيه على ما ألفه المؤرخ الحلبى ابن أبى طئ (٢٦) (ت ق ٧ هـ / ١٨ م) ، والذى ألف كتابا بعنوان معادن الذهب فى تاريخ الملوك والخلفاء وذوى الرتب ، ومن المعروف أن أبى طئ مؤرخ حلبى شيعى معاصر ، وقد فقد كتابه ولم يصلنا باستشناء نقول أوردها لنا المؤرخون المتأخرون ومن أمثلتهم ابن القرات ، ون خلال ذلك قدم لنا المؤرخ الأخير مادة تاريخية هامة عن زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠م فى بلاد الشام .

ويستفاد من إشارات ابن الغرات - نقلا عن ابن أبى طئ - أن الزلزال دمر تعميرا كبيرا مدينة حلب ، وأن الحلبيين فروا إلى الصحراء نجاة بأنفسهم ، ونزلوا فى الحيام ، وكذلك أوضع أن الزلزلة ظلت تتردد خسسة وعشرين يوما ، وهى بالطبع توابع الزلزال الأصلى .

وبالإضافة إلى أولتك المؤرخين ، هناك من المؤرخين المتأخرين ، المقريزى (ت 820 هـ / ١٤٤٧ م) ، وقد وردت في مؤلفاتهما زوايا مهمة عن الزلازل في بلاد الشام ، خلال المرحلة الزمنية موضوع المراسة .

ويلاحظ أن المقريزى - شيخ مؤرخى مصر الإسلامية - فى كتابه و إتعاظ الحنفا بأخبار الاكتمة الفاطمييين الخلفا ، و(٢٦) ، قد أورد روابات عن زلزال عام ٥٥٣ هـ / ١٩٥٧ م ، وأغفل ذكر الزلازل الأخرى التى وقعت بين التاريخين ، ولذلك عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠ م ، وأغفل ذكر الزلازل الأخرى التى وقعت بين التاريخين ، والتى أوردها العديد من المؤرخين السابقين ، وعلى رأسهم ابن القلاسسى وغيره ، ويبدر أن المقريزى رأى أنها ثانوية وبالتالى لم يحرص على إيرادها خاصة إذ وضعنا فى الاعتبار أن إهتمامه الأكبر بجسر أكثر من الشام فى الغالب الأعم .

ومن المقرر أنه بالنسبة لزلزال عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م ، أوضع المقريزى المدن التي أصيبت من جرائه مثل شيزر ، وحماه ، وكفر طاب ، وأفامية ، وحلب ، وإن ذكر أن دمشق لم يحل بها أى تخريب .

أما زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٧٠ م ، فنجد أنه فصل فيه الحديث بالمقارنة باشاراته المقتضبة عن زلزال عام ٥٩٢ هـ / ١٩٥٧ م ، وقد عدد عشرات المدن ، والقلاع ، التي أضيرت من جرائه ، وقد أورد أن حصون الدعوة الخاصة بعناصر الإسماعيلية النزارية قد أصابها الهدم والتخريب ، ولعل هذه تكاد تكون من أوائل الإشارات الصريحة الدالة على أن عناصر الإسماعيلية النزارية أضيرت هي الأخرى من جراء الزلازل ، مع ملاحظة أن إبراد المصادر التاريخية السابقة إشارات إلى إصابة إمارة طرابلس بالزلازل كان يعنى ضمنيا أن المحادر التاريخية السابقة إشارات إلى إصابة إمارة طرابلس بالزلازل كان يعنى ضمنيا أن يلاء الدعوة أضيرت هي الأخرى ، بيد أن المقريزي أشار إليها صراحة في كتابه ، ويلاحظ أن إنعالية ، وتقوقع الوجود الإسماعيلي النزاري في بلاد الشام ، وقلة ما ورد عن قلاع الدعوة في المصادر التاريخية السنية بصفة عامة ، قد جعل تلك الإشارة لها أهميتها الخاصة .

أما ابن قاضى شهبة (ت 4×3 هـ / ١٤٤٠ م) فكتابه هو الكواكب الدرية في السيرة النورية (٣٣)، ويلاحظ أنه اعتمد في تناوله لزلزال عام ٥٥٣ هـ / ١١٥٧ م على ذيل تاريخ دمشق لابن القلاسي ، والتاريخ الباهر لابن الأثير ، ومرآة الزمان لسبط بن الجوزي .

أما زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١١٧٠ م ، فقد اعتمد فيه على ما ألفه سبط بن الجوزى ، وكذلك ابن شاكر الكتبى (ت ١٩٦٤ م) في تاريخه ، وقد أوضع المناطق التي أصيبت من جراء زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٥٣ م ، أما بالنسبة لزلزال عام ٥٩٥ هـ / ١١٥٧م، فنجد أنه أوضع – وعلى نحو خاص – تأثيره على حلب ، وجهود الدولة النورية الإعادة إعمار ما قد تهدم من أبنية ، وعلى نحو خاص العمائر الحربية ، من أجل مواجهة احتمالات التدخل العسكرى الصليبي .

وبالإضافة إلى ما ألفه أولتك المؤرخون ، هناك مصدر تاريخي متأخر مهم ، هو ما ألفه السيوطى (ت ٩١١ هـ / ١٥٠٨ م) تحت عنوان و كشف الصلصلة (٩٢١) عن وصف الزلزلة»، وقد تناول فيه على النمط الحولي الزلازل التي وقعت قبل الإسلام ، ومن يعده ، وحظيت تلك التي وقعت في بلاد الشام في النصف الثاني من القرن السادس الهجري / وطليت تلك التي وقعت في بلاد الشام في النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي باهتمامه ، فأورد بشأنها تفاصيل هامة ، ويلاحظ أن مصادر السيوطي بعضها وصل إلينا ، والبعض الآخر بعد مفقودا ، بالإضافة إلى مصادر أخرى لم يكشف النابع التالي :

أ – اعتمد السيوطى فى تاريخه لزلازل المرحلة موضوع الدراسة ، على ما ألفه ابن القلامين (٢٥٠) ، وأبو شامة المقلسى (٢٨٠) ، وابن الأثير الجزرى (١٣٨) ، وابن الجوزى (٢٨٠) ، وسبط بن الجوزى (٢٨٠) ، ومؤلفات أولتك المؤرخين وصلت إلينا .

ب - أما المصادر التاريخية التى اعتمد عليها السيوطى وفقدت ، فلعل فى مقعتها يأتى كتاب الحافظ ابن عساكر (٤١١ ت ٥٧١ هـ / ١١٧٦ م) ، عن الزلازل وبالتحديد «الإنذار بوقوع الزلازل «(٤٢) ، ومن هنا تتضع أهمية كتاب كشف الصلصلة عن وصف الزلزلة .

وعلى الرغم من إفتقادنا للكتاب الذى ألفه مورخ مدينة دمشق ، إلا أننا بامكائنا رسم صورة تقريبية عنه دون اعتساف فى الأحكام ، فبالنظر إلى أن ابن عساكر فى الأصل أحد علماء الحديث ، فالمرجع أنه أورد العديد من الأحاديث النبوية المشرفة فيه ، كذلك يستفاد من إشارة السيوطى لكتاب ابن عساكر عن حوادث زلازل عام ٣٣٣ هـ / ٨٤٧ م ، وآثارها فى بلاد الشام لاسيما دمشق ذاتها – يستفاد من ذلك من حيث أن مؤلفه جعله هلى النمط الحولى وأن بلاد الشام قد حظيت باهتمام خاص لديه .

وقيمة كتاب ابن عساكر المفقود ؛ أن مؤلفه معاصر لتلك المرحلة وخاصة حتى مطلع سبعينات القرن السادس هـ / الثاني عشر م ، إذ أنه توفى في عام ٥٧١ هـ / ١٩٧٩ م ، ومن النطقى تصور أن ما حل ببلاد الشام من زلازل مدمرة ، قد حفز مؤرخ مدينة دمشق على أن يخصص كتابا يتعرض فيه لتلك الأحداث العنيفة ، الأمر الذي يعكس أهمية دراسة أمر الزل لدى المؤرخين المعاصرين أنفسهم .

وتنشل أهمية استعانة السيوطى بكتاب ابن عساكر من خلال أنه ربما يكون أول كتاب شامى متخصص عن الزلازل يعود إلى تلك المرحلة الزمنية ، ثم أن المؤرخين المعاصرين ، والمتأخرين لم يعتمدوا عليه في مؤلفاتهم التي تناولت زلازل الشام خلال النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي .

والواقع أننا لا نستطيع أن نحد بدقة تعليل السبب الكامن وراء إغفال المؤرخين المعاصرين للنصف الثاني من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي أو المتأخرين عن تلك المرحلة والذين أرخوا لزلازل الشام - إغفالهم الاستعانة بكتاب ابن عساكر بينما كان ابن القلائسي صاحب ذيل تاريخ دمشق أكثر حظا منه في الإستعانة بكتابه من جانب المؤرخين مثلما اتضع في عرضنا السالف ، وهكذا فعلى حين كثر الاقتباس من الأول ، أغفل الأخير على الرغم من أنه ألف كتابا متخصصًا عن الزلازل .

ورعا كان تعليل الموقف السابق ، أن ابن عساكر اشتهر كمؤرخ بكتابه تاريخ مدينة دمشق، وتفوق على ما سواه من مؤلفات ، ورعا كان لخصوصية موضوع الزلازل أن قل من استعان به ، ومن المحتمل أن ذلك هو تعليل الموقف السابق ، وتفوقت شهرة الكتاب الضخم الخاص بدمشق على كتاب الإندار المشار إليه فندرت الإستعانة بالأخير .

ج - اتجه السيوطي إلى الاستعانة بمصادر تاريخية لم يفسح عنها ، ويتضح ذلك من خلال حديثه عن زلازل عام ١٩٥٧ هـ / ١٣٠١ م ، حيث أورد نصا هاما ، واصفا فعاليات الزلازل ، وآثارها التنميرية دون أن يحدد مصدره ، واكتفى بالقول « قال بعض البلغاء » ، دون أن يحدد أسما هم ، وهكذا ، لم يكن في مقدورنا تتبعهم فيما كتبوا من مؤلفات .

٥ - القصائد الشعرية :

وبالإضافة إلى المؤلفات التاريخية السابقة ، يأتى الشعر العربى ليحتل المكانة البارزة من بين مصادر دراسة الزلازل في بلاد الشام خلال النصف الثاني من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر المبلادي .

وفى هذا المجال لدينا أشعار لأحد الشعراء المعاصرين أصيروا شخصيا ، ويصورة مباشرة من جراء تلك الأحداث ، وانعكست مأساته على أشعاره بصورة صادقة ، ثم هناك قصائد نظمها شعراء معاصرون لم يتضرروا شخصيا من جراء تلك الزلازل ، وقد أعانت أشعارهم على إلقاء أضواء كاشفة عن تلك الأحداث ، ثم هناك نوع آخر من القصائد الشعرية مجهولة المؤلف، وتلقى الضوء على الصدى أو الأثر النفسى الذي أحدثته تلك الزلازل على نفوس المعاصرين ، وخاصة الشعراء وهم مرهني الشعور في الأصل .

ومن أمثلة النوع الأول ، هناك الشاعر المعاصر أسامة بن منقذ الشيزري (^{۱۹۳}) ۵۸۵ م / ۱۱۸۸ م) وقد أورد العديد من الأشعار عن أثر الزلازل المدمرة على مسقط رأسه في مدينة شيزر ، وانقراض أسرته هناك ، من جراء زلزال عام ۵۵۲ هـ / ۱۱۵۷ م .

ولا نزاع ، فى أن أسامة بن منقذ - على نحو خاص - بعد من أكثر المعاصرين الذبن يمكن أن نتلمس من خلال كتاباتهم الأثر النفسى لتلك الهزات الزلزالية ، إذ نجم عنها انقراض أسرته ، ونجد انعكاس ذلك ، على ما كتبه ، من خلال المحنة الشخصية الأليمة التى تعرض لها ، أما المؤرخين الآخرين ، فلا نجد فى كتاباتهم نفس الموقف ، إذ أن تلك الأحداث لم تمسهم شخصيا أو أسرهم ، على نحو ما حدث لذلك الشاعر الشيزرى ، ومن ثم فان أشعاره تعد مرآة صادقة لمأساة كل أسرة شامية فقدت أغلب أبائها تحت الأتقاض حينذك .

وبالاضافة إلى ذلك ، هناك قصيدة تظمها العماد الكاتب الأصفهاني في مدح الملك العادل نور الدين محمود ، وقد وردت فيها إشارات هامة إلى زلزال عام ٥٩٥ هـ / -١١٧ م ، وتأثيره المدمر لاسيما على مناطق الصليبيين ، وقد وردت لدى ابن الفرات (١٤٤ بعض أبيات منها ، كذلك نجد أن أبا شامة حرص على أن يورد عددا كبيرا من أبياتها بصورة فاقت ما لدى ابن الفرات .

زد على ذلك ، أن هناك قصيدة هامة ، كثيرا ما ترددت في المسادر التاريخية ، وهي مجهولة المؤلف ، وأوردها ابن القلائسي في كتابه (12) ، ويلاحظ أنها - على ما ببدو - من نظم شاعر مغمور ، لم يلق أي قدر من الشهرة ، وذبوع الصبت ، وإغفال ابن القلائسي نفسه - وهو المؤرخ الدقيق الذي يذكر الشواهد الشعرية في تاريخه مصحوية باسم ناظميها - بمكس بصورة أو بأخرى ، أن القصيدة المذكورة التي شاعت على مستوى عام ، لم ينظمها أحد من فحول الشعراء المعاصرين له .

والجدير بالذكر ، أن تلك القصيدة قبلت في زلازل عام ٥٥٣ هـ / ١٥٧ م ، وفيها يرد التحديد الجغرافي للمدن التي نكبت من جراء تلك الهزات الزلزالية ، وتعكس الغزع ، والرعب اللذين حلا ينفوس المعاصرين من جراتها .

ومن الملاحظ أن الأشعار التي وصلت إلينا قيلت في وصف زلازل عامي ٥٥٣ هـ / ١١٥٧م ، ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، بينما لم ترد في المسادر التاريخية المنشورة - وفق علمي -أشعار عن الزلازل الأخرى التي منيت بها بلاد الشام في المرحلة موضوع المراسة بعد العام الأخير ، وتعنى به عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠م ، مع ملاحظة إمكانية المبالغة بالطبع في بعض القصائد الشعرية كشأن الشعراء دوما ، غير أن مقارنتها باشارات نصوص المصادر التاريخية الأخرى يدعم الإفادة منها ، دون الوقوع في نطاق المبالغات .

ثانيا: المصادر الصليبية:

وإذا نحينا المصادر التاريخية الإسلامية جانبا ، نجد أن المصادر التاريخية الصليبية قتل هي الأخرى ، أهمية واضحة بالنسبة لموضوع الدراسة ؛ إذ أنها عكست وجهة النظر الصليبية فيما حدث ، والآثار التي تجمت عن تلك الكوارث الطبيعية على الجانب الصليبي ، ومن الملاحظ أن المناطق الصليبية عانت بصفة عامة من قلة الاعتمام من جانب المؤرخين المسلمين بما حل بها من مظاهر التدمير ، والتخريب ، ومن ثم قان ما ألفه المؤرخون الصليبيون يقوم بسد تلك الثغرة ، ويفيدنا في تعدد نوعية المصادر وعدم الاعتماد على وجهة نظر واحدة في تصور الأحداث .

وقد تعددت المسادر التاريخية السليبية فشملت: الوثائق، وكتب الحوليات، ومؤلفات الرحالة الأوربيين، وهي جميعها تعاونت مع المسادر التاريخية الإسلامية من أجل إلقاء الأضواء الكاشفة بشأن الزلازل، وتأثيراتها خلال المرحلة موضوع الدراسة.

١ - الوثائق اللاتينية :

وتعد الوثائق اللاتينية في مقدمة تلك المصادر التاريخية الصليبية ، وهي تلقى الضوء على أحداث تلك الزلازل التي تعرضت لها المناطق الصليبية ، وقيمة تلك الوثائق تتمثل في أنها رسائل مرسلة من جانب بعض القيادات السياسية ، والحربية الصليبية ، إلى بعض ملوك أوربا حينفاك ، وكذلك كبار رجال الكتيسة ، وهي أشبه شئ بتقارير ميدانية تصف ما حدث بصورة دقيقة ، وتعرض افتقادنا إلى المصادر التاريخية الأخرى ، وهذه الوثائق تتصل اتصالا وثيقا بزلزال عام ٩٩٨ هـ / ٢٠٢٠ الذي لانجد بشأنه وفرة في المادة التاريخية لاسبما فيما يتصل بالمناطق الصليبية ، وهكذا جاحت تلك الوثائق اللاتينية لتسد تلك الثغرة المصدرية .

والواقع أن لدينا وثيقتين ، الأولى عبارة عن رسالة مرسلة من جانب جودفرى الدنجونى Godffrey of Donjon ، والذي عمل في منصب مقدم هيئة الإستيارية Hospitallers في للدة من عام ١٩٩٣ إلى ١٩٠٧ - ٢٠٠٣ م / ٥٩٨ إلى ٥٩٨ - ٥٩٩ هـ ، وقد أرسلها إلى الملك سانشو السابع ملك ناقارا Sancho VII of Navarra وقداً (٤٦) وتؤرخ الوثيقة وفقا لمجهودات المؤرخ الألماني هانز ماير Hans Mayer بشهر يونيو من عام ١٣٠٢ م (٤٣).

وقيمة الوثيقة المذكورة تتمثل فى أنها تقدم لنا صورة دقيقة فى شكل تقرير ميدانى عن زلزال ذلك العام ، وآثاره المدمرة فى المناطق الصليبية ، ويتحدث فيها مقدم الاسبتارية عن أثر زلزال ذلك العام على المناطق الصليبية ، والخسائر الفادحة فى الأوراح التى تجمت عن تملك الكارثة الطبيعية ، وامتداد آثاره فى صور Tree ، وطرابلس Tripolis ، وعرقة Arka ، وحصن الأكراد Crac des chevaliers وغيرها من المناطق التابعة للسيادة السياسية .

والراقع أن قيمة الرثيقة تتمثل في أنها صدرت من مقدم هيئة الاسبتارية ، وهو من كبار القيادات السياسية ، والحربية الصليبية الفعالة ، في الكيان الصليبي ، ولا ربب في أن منصبه القيادي هذا يعطى أهمية متزايدة لكل المراسلات الصادرة عنه ، ولأنه رجل عسكرى في المقام الأول ، فقد جاءت الرثيقة تتسم بدقتها ، ووضوحها ، وتحديدها الدقيق للموقف في المناطق الصليبية .

ومن وجهة أخرى ، أعانت الوثبقة على إلقاء الضوء على آثار زلزال ذلك العام على القلاع الحربية الصليبية ، ولاسيما تلك التابعة لهيئة الاسبتارية ، ومن المعروف أنه خلال تلك المرحلة الزمنية ، كانت قلاع الصليبيين في بلاد الشام ، قد آل معظمها لنفوذ ، وسيطرة فرق الرهبان الفرسان ، ونعني بهم الإسبتارية ، والفاوية .

ولا نفغل ناحية مهمة أخرى ، وهى أن عنف الأثر التدميرى لزلزال ذلك العام ، قد جعل مقدم الإسبتارية يسارع بطلب النجدة من الغرب الأوربى ، وفى هذا دليل وضاح على أن إمكانيات التنظيم كانت أقل من أن تتسع لمواجهة إصلاح ما قد تهدم ، وانهار من جراء تلك الهزات الزلزالية المدمرة ، ويعنى أيضا ، طبيعة العلاقة بين الكيان الصليبى ، والغرب الأوربى، إذ أن ذلك الكيان على مدى وجوده فى بلاد الشام لم يتمكن من الاعتماد على إمكانية الذاتة ، وإغا راح يقتات المساعدة ، والدعم المادى ، والمعنوى من الغرب الأوربى الذى ولدت فيه الحركة الصليبية الاستعمارية فى أخريات القرن الحادى عشر الميلادى / الخامس الهجرى .

وامتدادا للفكرة السابقة ، من الممكن ملاحظة أن مثل تلك الكوارث الطبيعية عندما كانت تحدثها القوى الصليعية عندما كانت تحدثها القوى الصليبية في بلاد الشام فرصة سانحة من أجل جلب المساعدات المالية الوفيرة من الغرب الأوربي ، على نحو يعمل على تثبيت أقدامها في المنطقة بفضل ذلك الدعم القوى .

ولا مراء في أن تلك العناصر السابقة كشفت بجلاء عن أهمية تلك الوثيقة المرسلة من جانب مقدم الإسبتارية جودفرى الدنجوى إلى ملك سانشو السابع ملك نافارا ، على نحو يجعلنا نعدها في مقدمة مصادرنا عن زلازل الشام ، وآثارها المدمرة في المناطق الصليبية .

وبالإضافة إلى الوثيقة السابقة ، هناك وثيقة ثانية ، وهي عبارة عن رسالة أرسلها مقدم الدارية فيليب دى بليسيس Philip du plessis إلى أونولد الأول رئيس رهبان سيتو Amold I Abbot of citeaux

ويمكن تأريخ الوثبقة المذكورة ، وفق تحديدات هانز ماير بشهر يونيو عام ١٣٠٢ م ، وفيها يتناول مقدم الدواية بالحديث آثار زلزال ذلك العام .

وتتجه الوثيقة إلى توضيح الآثار المدمرة التي نجمت عن الزلزال ، سواء على المستوى المعمارى ، أو على المستوى البشرى ، وتتعرض للتحديد الجغرافي للمناطق التي تضررت من جراء ذلك .

وتجدر الإشارة ، إلى أن قيمة الوثيقة السابقة ، تتمثل في أنها تعبر عن وجهة نظر الهيئة المتنافسة لهيئة الإسبتارية ، ونعنى بها هيئة الداوية ، وهي ترضح أن تلك الهيئة الأخيرة نالها ما نال منافستها من التدمير في المستلكات ، والقلاح ، وأنها اتبعت نفس الأسلوب في طلب العون من الغرب الأوربي من أجل دعمها ماديا ، وتثبيت أقدامها في المنطقة على حساب القوى الاسلامية .

من جهة أخرى ، يمكن القول بأن الوثيقتين اللاتينيين اتفقتا على أن الخسائر البشرية في الجانب الصليبي كانت فادحة من خلال أحداث زلزال عام ١٢٠٢ م / ٥٩٨ هـ .

٢ - الحوليات الصليبة:

وبالإضافة إلى الوثائق اللاتبنية ، هناك الحوليات الصليبية اللاتينية ، وفي مقدمتها ما ألفه المؤرخ الصليبي وليم الصوري William of Tyre في صورة كتابه : Historia rerum impartibus transmarinis gestarum وبالإنجليزية (٥٠٠؛ A History of deeds أى تاريخ الأعمال التي جرت فيما وراء البحار .

وتجدر الإشارة إلى أن القيمة الكبيرة لتلك الحولية الصليبية تتمثل في أنها تناولت - على نحر خاص - الآثار التدميرية للهزات الزلزالية التي وقعت عام ١٩٧٠ م / ٥٦٥ هـ ، وأثرها على المناطق الصليبية ، وبلاحظ أن وليم الصورى لم يشر إلى أية زلازل سابقة وقعت في بلاد الشام وأشارت إليها المصادر التاريخية الإسلامية ، ومن المحتمل أنه اعتقد أنها كانت ثانوية في تأثيرها التدميري على الصليبيين ، سواء بالنسبة للأرواح أو الممتلكات ، ومن ثم لم يشر اللها .

كذلك يبدو أن انهماك ذلك المؤرخ الصليبي في التأريخ للأحداث ذات اللطابعين الحربي ، والمتصلة بملوك مملكة بيت المقدس الصليبية قد جعله يغض الطرف عن أحداث الزلازل السابقة على عام ١٩٧٠ م / ٥٦٥ هـ خاصة إذا ما كان تأثيرها محدودا بالنسبة للصليبيين . ويبدو أن زلزال عام ١٩٧٠ م / ٥٥٥ هـ كان من القوة التدمرية بحيث أن وليم الصورى تناول تأثيراته الواضحة على السليبيين في بلاد الشام ولاسيما في إمارة أنطاكية الصليبية بتفصيل عكس اهتمامه الشخصي به ، خاصة أنه عاصره وبلغ عمره وقت وقوعه أربعين عاما تقريبا ، وكان قد عاد إلى بلاد الشام من أوربا في عام ١٩٦٢م / ١٥٥٧ هـ ،

وبالإضافة إلى وليم الصورى ، هناك حولية الأرض المقدسة ، وهى التي كتبت حوالى عام ١٩٢٧ م / ١٢٠ هـ (١٩٠١)، Chronique de Terre Sainte ، وقد أوردت أمر زلزال عام ١٩٠٧ م / ١٩٠٨ هـ ، وأشارت إلى النمسار الذي لحق بمن عكا ، وجبيل ، وصور ، وطرابلس، وهناك من يرى أن التقرير استعمل في تقرير آخر عرف بحوليات الأرض المنسسة(١٩٠)، Annales de Terre sainte ، والذي تجدد حتى عام ١٩٩١ م / ١٩٩٠.

زد على ذلك هناك أيضا الحسوليات الأرمينية ، ومنها حولية هيشوم الجريجورس (٥٠٠) Hethum count of Gorigos ، وقد أشارت إشارات مقتضبة إلى زلزال عام ١٢٠٢ م / ، مران لم تقدم تفاصيل كافة عنه .

ثم هناك الحوليات السريانية ، ونذكر منها الحولية السريانية المجهولة . Anonymous (هذا) . Syriac chronicle وهي حولية مجهولة المؤلف ، وتناولت أحداث الحملتين الصليبتين الأولى ، والشانية وتنتهى بأحداث عام ١٩٦٤ م / ٥٩١ هـ ، وقد قدمت إشارات مهمة بالنسبة للزلازل التي أصابت بلاد الشام خلال المرحلة موضوع المراسة ، ومن عيزات الحولية السريانية المجهولة أنها لا تقتصر على تناول المناطق الصليبية فقط ، بل تتعداها لتشمل المناطق الإسلامية أيضا ، من ذلك أنها تناولت أمر الزلزال الذي أصاب مدينة شيزر عام ١٨٥٧ م / ٧٥٧ هـ ، وإن حددت ذلك على اعتبار أنه وقع في عام ١٩٥٣ م / ١٩٥٨ هـ ، وهو ما يتعارض مع إجماع المصادر التاريخية ، كذلك تناولت الحولية المذكورة ، أثر تلك الهزات الزلزالية على المن الشامية الداخلية مثل حماه ، وسلمية .

ومع ذلك فالطابع العام الغالب على إشارات الحولية السريانية المجهولة هو الاختصار ، وعدم تقديم تفاصيل تشفى غليل الباحث عن الزلازل ، خلال تلك المرحلة ، ولا تقارن البتة بما ورد لدى حولية وليم الصورى التى قتاز بثراء التفصيلات القيمة عن أحداث الزلازل لاسيما ما يتصل بعام ١١٧٠ م / ٥٠٥ ه .

٣ - الرحالة الأوربيون:

وبالإضافة إلى المسادر التاريخية السابقة ، هناك ما ألفه الرحالة الأوربيون الذين زاروا علمة المنافقة المنافقة عن الزلازل علمه عن الزلازل المنافقة بيت المقدس الصليبية خلال المرحلة موضوع الدراسة ، وقدموا تناولا مهما عن الزلازل التي أصابت بلاد الشام حينناك ، ومن أمثلتهم الرحالة البيهودي الأسباني بنيامين التطليلي (**) Theoderich (**) والرحالة الألماني ثيودريش (**)

وقد قدم الرحالة الأسباني المذكور في رحلته إشارتين هامتين عن التأثير التدميري الذي أحدثته الزلازل في حماه عام ١٩٥٧ م / ٥٥٣ هـ ، وقدم تحديدا معينا لعدد الذين قتلوا من جرائه ، كما تناول ما أحدثته الزلازل في طرابلس بشمال لبنان في مرحلة لاحقة ، وذكر أعداد البهود الذين هلكوا في فلسطين من جراء تلك الكوارث الطبيعية ، ومع أخذنا بتلك الأرقام ذات طابع المبالغة ، إلا أنها تفيد من حيث أنها تعكس لنا طبيعة الدمار ، والهلاك حينذاك .

أما الرحالة الألماني ثيودريش، فقد أشار في رحلته إلى أن أحد الأديرة في مملكة بيت المقدس الصليبية قد تهدم من جراء الزلازل التي حلت بالمنطقة، دون أن يحدد التوقيت الزمني لحدث ذلك ، ولما كانت رحلة ذلك الرحالة قد جرت على الأرجح بين عامي ١١٧٠ - ١٧٣ مرم ٢٦ - ٥٦٦ مدور المؤلل التي المرام ٢٦٦ م

وقعت مباشرة قبل مقدمة ونعنى بها زلزال عام -١٦٧ م / ٥٦٥ هـ ، ويصفة عامة ، تفيد رحلته في توضيح صور الدمار الذي حل بمناطق الصليبيين ، والذي شمل كذلك العمائر الدنية.

ذلك عرض لأهم المصادر التاريخية الإسلامية ، والصليبية التي ألقت الضوء على الزلازل في بلاد الشام في النصف الثاني من القرن السادس ه / الثاني عشر م ، أما تناول تاريخ تلك الزلازل خلال المرحلة المذكورة بصورة مفصلة ونتائجها ، فهذا ما ستختص به الفصول التالية .

الهرامش:

١ - إين الفرات: هر ناصر الدين محمد بن عبد الرحيم بن على بن أحمد بن محمد بن عبد الغزيز بن محمد الفرات العزيز بن محمد الفرات المنتفى المصرى ، ولد قى مصر عام ٧٧٥ هـ / ١٣٣٤ م ، وقد اتحدر من أسرة مصرية ، وفيحة الشأن ، تولى عمد كبير من أفرادها الرزارة ، وكذلك الرطائف الديوانية ، واشتفل ابن الفرات بالعلم ، والأدب وبدأ حياته المصلية بدراسة على الحديث ، والفقه ، وتتلمذ على أبدى مجموعة من كبار علما عصره، منهم على سبيل المثال، أبى بكر الصنهاج ، وبرع في الناريخ فألف كتابه تاريخ الدول والملوك ، وقد توفي ابن الفرات في شوال عام ٨٠٠ هـ / أبريل عام ١٤٠٥ م .

عن ابن الفرات انظر:

السخاوى ، الضرء اللامع لأهل القرن التاسع ، جد ١ ، ط يبروت ب - ت ص ١٥٠ ، السبوطى ، حسن المعاضرة ، ط . القاهرة ١٩٦٧ م ، ص ١٩٦٧ ، المقاطرة ، ج ٢ ، ط ، يبروت ب - ت ، ص ١٩٦٧ ، مقعة تحقيق المجافرة ، ط المعاضرة ، ط . المعاضرة ، ط المعاضرة المعاضرة تحقيق المجافرة ، العداد صدى أنور السبد ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الأداب - حامعة الزقاريق عام ١٩٥٨ م ص ١ ، أحمد الشامى ، ه درات مخطوط الدول والملوك البسعروف يتاريخ ابن الفرات المختفى ء ، الدارة ، المدد (٢) ، السنة (٧) ، المدد المعاضرة ٥٠١ هـ / سبتمبر ١٩٥٤ م ، ص ٣١ ص ١٣ م ٢٠ محمد كمال الدين عز الدين ، أربعة مؤرخين وأربعة مزلغات من دولة المسائليات الجراكسة ، ط . القاهرة القاهرة ١٩٥٧ م ، ص ٣٣ - ص ١٩٠٣ ، الزركلى ، الأعلام ، ج ٦ ، ط ، يبروت ١٩٨١ م ، ص ٢٠ ص ٢٠٠ .

٢- ابن الفرات ، تاريخ الدول والملوك ، م ٤ / جد ١ ، تحقيق محمد حسن الشماع ، ط ، البصرة ١٩٧٦
 م . ص ٩٦ - ص ٩٧ .

وعن الوثيقة المذكورة انظر:

ماهر حمادة ، الوثائق السياسية والإدارية للعهود الفاطمية والأتابكية والأبوبية ، ط . بيروت ١٩٨٤ م . ص ٢١٧ - ص ٢١٣ .

٣ - الفتح بن على البندارى ، مؤرخ معاصر للنصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، والربع الأول من القرن السابع الهجرى/ الثالث عشر الميلادى ، وكان أحد رجالات بلاط الملك الميلام عبسى فى دمشق ، وقد اهتم باختصار مؤلفات العماد الكاتب الأصفهائى ، وقد توفى الفتح بن على المنظم عبسى فى دمشق ، وقد اهتم باختصار مؤلفات العماد الكاتب الأصفهائى ، وقد توفى الفتح بن على المندارى فى عام ٢٧٢ هـ / ٢٥٧٧ م .

عنه انظر ، تقديم تحقيق فتحية النبراوي لكتاب سنا البرق الشامي ، إختصار الفتح البنداري لكتاب البرق الشامي للمعاد الكاتب الأصفهاني ، ط . القاهرة ١٩٧٩ م ، ٤ - الفتح البندارى ، سنا البرق الشامى ، تحقيق فتحية النبراوى ، ط . القاهرة ١٩٧٩ ، ص ٤٨ - ص
 ٤٩ .

وانظر نص الوثيقة في القسم الخاص بالملاحق .

٥ – العباد الكاتب الأصفهاني ، هو عبد الله محيد بن محيد حامد الأصفهاني ، ولد في عام ٥٩٨ هـ / ١٩٢٥ م ، في أصفهان ونشأ يها ، وقدم إلى بغداد في سن الشباب حيث تعلم في المدرسة النظامية ، وعاد أدراجه إلى أصفهان ، ثم قدم إلى بغداد مرة أخرى مع والده ، وذهب قيميا بعد إلى دمشق ، في عهد الملك العادل نور الدين محمود ، وصار صاحب سره ، وولاه الإشراف على ديوان الإنشاء العربي ، والغارسي للدولة النورية النورية الشافعية ، والتي صارت تعرف بالمدرسة المعادية ، نسبة إليه ، وفيسا وترلى التدريس في المدرسة النورية الشافعية ، والتي صارت تعرف بالمدرسة المعادية ، نسبة إليه ، وفيسا بعد التحق بالخدمة لدى السلطان الناصر صلاح الدين الأيربي ، واحتل لديه مكانة رفيعة ، ويقال أن صلاح الدين كثيرا ما كان يردد أنه انتصر بقلم العماد تمييرا عن دوره في كتابة الرسائل الديوانية ، والقصائد الماسية التي تدعر إلى الجهاد ، وللمعاد الكاتب الأصفهاني ، العديد من المؤلفات التاريخية مثل تاريخ السلاجقة ، وعنوانه نصرة الغطرة وعصره القطرة في أخبار الدولة السلجوقية ، والبرق الشامي ، والفتح اللنسي في الفتح القدسي ، وكتاب العي والمقبى ، ونحلة الرسلة ، وكتاب خطفه البارق وعطفه الشارق ، وقد ترفي العماد في عام ١٩٧٧ هـ / ٢٠٠١ م .

عن العماد الكاتب الأصفهاني انظر:

ياقوت ، معجم الأدباء ، جـ ۱۹ . ص ۱۱ ، ابن خلكان ، وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان ، تحقيق محمد محى الدين عبد الحميد ، جـ ٤ ، ط . القاهرة ١٩٤٨ م ، ص ٣٧ ، محمد بهجة الأثرى ، و كاتب الدولتين النورية والصلاحية ۽ ، مجلة للجمع العلمي العراقي ، م (٤) . جـ (١) عام ١٩٥٩ م ، ص ١٦ ، نظير حسان معداوي ، المؤرخون المعاصرون لصلاح الدين الأيوبي ، ط . القاهرة ١٩٦٢ ، ص ١٩ – ص ٣٨.

٣ - هو موفق الدين عبد اللطيف البغدادى (ت ١٦٩٧ هـ / ١٩٣١ م) ولد فى درب الفالوذج ببغداد عام 40 هـ / ١٩٦١ م وانجه إلى طلب العلم ، ويرع فى علوم النحو ، وعلم الكلام والطب وساح فى العديد من البئلان ، ومن أمثلتها بلاد فارس ، والشام ، ومصر ، وألف العديد من المؤلفات الطبية على نحو خاص ، من البئلان ، ومن أمثلتها بلاد فارس ، والشام ، ومصر ، وألف العديد من المؤلفات الطبية على نحو خاص ، وبلغت مؤلفاته فى المجال الأخير نحو ٤٥ مؤلفا ، ومن تلك المؤلفات مقالة فى الراوند ، واختصار كتاب الأدوية المفردة لابن سمجون ، وكتاب الكفاية فى التشريع . وكتاب فى ابن الحطيب وشرحه لهمض كليات القانون ، وقد توفى عبد اللطيف البغدادى فى عام ١٣٣١ م .

عن عبد اللطيف البغدادي انظر:

أبن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء في طبقات الأطباء ، ج ٢ ، ط . القاهرة ، ص ٢٠١ – ص ٢٠٠ . التفظى ، أنباه الرواه ، تحيق أبو الفضل ، ج ١ ، ط . القاهرة ١٩٥٧ م ، ص ١٩٣ – ابن شاكر الكتبي ، فوات الوفيات ، تحقيق محمد محى الدين عبد الحديد ، ج ٢ ، ط . القاهرة ١٩٥١ م ، ص ٢١ – ص ١٩ . ابن تغرى بردى ، النجرم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة ج ٢ ، ط . القاهرة ، ص ٢٧٩ ، الأسنوى ، طبقات الشافعية ، تحقيق عبد المله الجبورى ، ج ١ ، ط . بغداد ١٩٩٠ هـ ص ٢٧٣ - ص ٢٧٤ ، ابن العماد الشافعية ، شدرات الذهب في أخبار من ذهب ، ج ٥ ، ط . القاهرة ، ص ٢٧٣ ، بول غلبونجي ، عبد اللطيف البغدادى ، طبيب القرن السادس ، ط . القاهرة ١٩٥٥ م . ص ٧٣ - ص ٢٠٠ ، محمد توفيق بلبع ، د عبد اللطيف البغدادى ، أصراء حديدة على سيرته ومنهجه التاريخي ٥ ، مجلة عالم الفكر ، م (١٩) ، المدد (٢) ، الكربت ١٩٨٥ م . ص ١٩ - ص ٢٠٠ .

Sarton, An Introduction to the history of science, Vol. II, part II, Washington 1947, p. 599.

Brocklemann, Geschiete der Arabichen literature, Vol., leiden 1943, pp., 632 - 633.

معمد مؤنس أحمد عوض ، تاريخ الطب العربي ومكانة عبد اللطيف البغدادي (ت ٦٧٩ هـ/ ٢٧٩م) قيد ، بحث مقدم لؤغر تاريخ العلوم عند العرب ، الرقة ، الجمهورية العربية السورية ، سبتمبر ١٩٩١ ص ١٧ - ص ٣٠ .

٧ - العنران الأصلى للكتاب هو:

الإقادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر ، تحقيق غسان سبانو ، ط . دمشق ١٩٨٣ م .

وانظر الوثيقة المذكوة في ص ١٠١ .

٨ - تفسد ، تفس المصدر ص ١٠٠ ~ ص ١٠١ .

٩ - هر أبر يعلى حدو بن القلائسى ، ولد بعمشق وتلقى علومه بها ، وأحاط إحاطة واسعة بعلوم الفقة والشريعة والتحق بديران الرسائل ، وتقدم فيه حتى صار مايشبه عميد الديران ، وبالإضافة إلى ذلك تولى منصبا هاما ، ألا وهر رئيس مدينة دمشق ، ومن الواضح أن كتابه ذيل تاريخ دمشق ، يعد بمئابة الأثر الأدبى الرحيد الى قام بتأليفه ~ كما بلاحظ هاملتون جب - وقد توفى ابن القلائسى فى عام ٥٥٥ هـ / ١٩٦٠ م .

عن ابن القلاتسي انظر:

ياقوت ، إرشاد الأريب إلى معرفة الأديب ، جـ ٤ ، ط . القاهرة ، ص ١٤٥ ، أبر شامة ، الذيل على الروضتين ط . القاهرة ١٣٦٦ هـ ، ص ١٣٥ ، ابن تفرى بردى ، « المنهل الصافى المستوفى بعد الوافى ء، ب 1. محقيق تجانى ، ط . القاهرة ١٩٦٥ م ، ص ٣١ ، النجوم الزاهرة ، ج ٥ ، ط . القاهرة ، ص ٣١٢ . لريس شيخو ، د تاريخ دمشق لابن القلائسي ٤ ، المشرق ، عدد (٨) عام ١٩٠٨ م ، ص ١٦٩ ، صلاح لريس شيخو ، د تاريخ دمشقيرن وآثارهم المخطوطة ، مجلة معهد المخطوطات العربية ، م (٢) ، ج ١ ، عدم ايد ١٩٥٦ م ، ص ٠٨ ، معجم المؤرخين الدمشقيين ، ط . ييروت ١٩٧٤ م ، ص ٣٤ ، هاملتين جب، تاريخ دمشق ، ضمن كتاب صلاح الدين الأبريي ، دراسات في التاريخ الإسلامي ، ت . يوسف أيبس ، ط ييروت ١٩٧٢م ، ص ٠٤ ، روزنتال ، علم التاريخ عند المسلمين ، ت . صالح العلى ، ط . ييروت ١٩٨٣م . ص ٢٠٠٠ .

۱۰ - تحقیق سهیل زکار ، ط . دمشق ۱۹۸۳م .

۱۱ - ابن العديم ، هو كسال الدين ابن العديم الذي ينتمى إلى أسرة حلبية عريقة ، وقد درس العلوم الدينية منذ حدالة على عالية عدود على الموام ، وتعددت مؤلفاته فيه ، وفي غيره من العلوم ، والمعارف ، مثل بغية الطلب في تاريخ حلب ، ثم اختصاره وهر زيدة الحلب ، وكتاب نفح الطبب في ذكر الذرارى ، وقد توفي ابن العديم في عام ٦٦٠ هـ / ٢٩٦١م.

عن ابن العديم انظر:

ياقوت ، المصدر السابق ، ج ١ ص ٥ ، ابن العديم ، الدرارى فى ذكر الذرارى . تحقيق علا- عبد الوهاب محمد ، ط . القاهرة ١٩٨٤ م ، ص ٥ ص ١ ١ ، أبر القذاء ، المختصر ، ج ٤ ، ط . إستانبول ، ص ١٣٠ ، ابن تغرى يردى ، النجوم الزاهرة ، ج ٧ ، ص ١٠٠ ، اليافعى ، مرأة الجنان ، ج ٤ ، ص ١٠٠ اليونينى ابن تغرى يردى ، النجوم الزاهرة ، ج ٧ ، ص ٢٠٠ ، اليافعى ، مرأة الجنان ، ج ٤ ، ص ١٠٠ اليونينى ، فوات البعلبكى ، ذيل مرأة الزمان ، ج ١ ، ط حيدر أباد الدكن ١٩٥٤ م ص ١٢٠ ، ابن شاكر الكتبى ، فوات الرفيات ، ج ٣ ، تحقيق إحسان عباس ، ط . يبروت ١٩٧٣ م ص ١٢٦ ، ابن المعاد المنبلى ، شدرات القهب ، ج ٥ ، ص ٣٠٣ ، كرد على ، و تأليف ابن العديم » ، مجلة المجمع العلمى العربى ، ٣ (١٦) ، ١٩٤١ م ، مامى الدهان ، و بغية الطلب » ، الحوليات الأثرية السورية . م (١) ج ١ عام ١٩٩١ ، يرمف نصر الله و ابن العديم ومكملوه » مجلة المسرة رقم (١٤) عام ١٩٥٥م ، راغب طباخ ، و بغية الطلب في تاريخ حلب » مجلة المجمع العربى ، م (٣٢) ، عام ١٩٤٤م ، عباس عزاوى ، التعريف بالمؤرخين ، ط . بيدوت بهناد ١٩٥٧م ، ص ٧٧ – ص ٧٧ – ص ٨٧ ، شاكر مصطفى ، التاريخ العربي والمؤرخون ، ج ٢ ، ط . بيروت

١٢ - الجزء الثاني ، تحقيق سامي الدهان ، ط . دمشق ١٩٥٤ م .

١٣ - اين القلانسي ، ذيل تاريخ دمشق ، ص ٣٣٥ .

١٤ - تفسه ، تفس المدر ، ص ٣٣٧ .

١٥ - أبر شامة المقدسى . هو شهاب الدين أبر القاسم عبد الرحمن بن اسساعيل بن عثمان بن أبى يكر محمد المقدسى الشافعى ، ولد في عام ٥٩٩ هـ / ٢٠٢٧م ، يدينة دمشق ، ويلاحظ أن جده انتقل إلى هذه المدينة من بيت المقدس في ٤٩٧ هـ / ١٩٧٩م ، وهر عام الغزو الصلبي للمدينة المقدسة ، وقد شد أبر شامة الرحال إلى بيت المقدس في عام ٣٧٤ هـ / ٢٧٧٧م من أجل طلب العلم على أيدى العلماء من الشيرخ هناك ، كذلك سافر إلى مصر في عام ٣٧٨ هـ / ٣٣١م واشتغل بالتدريس فعمل في المدرسة الركنية بمضق . وفي عام ٣٦٧ هـ / ٢٣١٧م تراك المرحقية المدرية الأشوقية ، الأبر الذي عكس ماقتع به من مكانه علمية ، واجتماعية متميزة . وقد ألف أبر شامة العديد من المؤلفات عثل الروضتين في أخبار الدولتين العلائية والجلالية ، مختصر تاريخ دمشق الكير في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الدولتين العلائية والجلالية ، مختصر تاريخ دمشق الكير في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكير في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكير في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكير في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكير في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكير في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكيرة في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكيرة في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكيرة في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكيرة في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكيرة في خمسة عشر مجلد ، ومختصر تاريخ دمشق الكيرة في خمسة عشر مجلدات ، وقد توفي أبر شامة في عام ٩٦٥ هـ / ١٩٦٨ م.

عن أبي شامة المقدسي انظر:

ابن كثير ، البداية النهاية ، جـ ۱۳ ، ط القاهرة ، ص ۲۵ ، السبكي ، طبقات الشافعية الكبري ، جـ ٥ ط . دمشق ط . القاهرة ، ص ۲۱ ، النميسي ، الدارس في تاريخ المدارس ، تحقيق جعفر المسنى ، جـ ١ ، ط . دمشق المدارس ، تحقيق جعفر المسنى ، جـ ١ ، ط . دمشق المدارس ، من ۲۱ ، الصقاعي ، تالي كتاب وقيات الأعبان ، تحقيق جاكلين سريله ، ط . دمشق م ٩٠٠ ، من ابن طولون ، قرة العبون في أخيار باب جبرون ، تحقيق صلاح الدين المنجد ، ط . دمشق ، ١٩٦٤ م ، ص ١٤ وما يعلما ، حسين عاصى ، المؤرخ أبو شامة وكتابه الروضتين في أخيار الدولتين النورية والصلاحية ، ط يبيروت ١٩٩١ م ، ص ١١ ، أحمد أحمد يدوي ، يبيروت ١٩٩١ م ، ص ١٩ ، أحمد أحمد يدوي ، المقابدة في عصر الحروب الصليبية عصر والشام ، ط . القاهرة ب - ت ، ص ٢٧٧ - ص ٢٧٧ ملاح الدين المنجد ، مع ١٩ ، و والمؤرخون الدمشقيون ، ط . بيروت ١٩٧٨ م ، ص ١٥ ، و والمؤرخون الدمشقيون ، ط . والتارهم المخطوطة ، مجلة معهد المخطوطات العربية ، م (٢) ، جـ (١) ماير ١٩٧٦ م ، ص ١٩٠ م ع ٩٠ ، عبر الساريس ، نصوص من أوب عصر الحروب الصليبية ، ط . جدة ١٩٨٥ م ، ص ١٩٠٥ ، ص ١٩٠٥ .

Gabrieli , Arab Historians of the crusades, trans . by costello , london 1969 , pp . XXX - XXXI.

Cahen, la Syrie du nord a l'epque des croisades, paris 1940, p.66. Ahmed, Arabic Historiography during the zengid and Ayyubid period, in Historiaus of the middle east, Oxford 1962, pp. 92 - 94.

١٦ -- ابن المديم ، اللصدر السابق ، جـ ٢ ، ص ٢٠٠٧ .

١٧ - نفسه ، نفس المصدر ، جـ ٢ ، ص ٢٣٠ .

١٨ -- نفسه ، نفس المصدر ، والصفحة .

١٩ - تفسه ، نفس الصدر ، والصفحة ،

. ٢ - عبد اللطيف البغدادي ، المصدر السابق ، ص ١٠٠ - ص ٢٠١ .

٣١ - ابن الأثير الجزرى ، هو أبو الحسن على ابن أبى الكرم ، محمد بن عبد الكرم بن عبد الراحد الشيباني المعروف بابن الأثير الجزرى ، الملقب بعز الدين ، ولد عام ٥٥٥ هـ / ١٩٦٠ م ، بجزيرة ابن عمر الشيباني المعروف بابن الأثير الجزرى ، الملقب بعز الدين ، ولد عام ٥٥٥ هـ / ١٩٦٠ م ، بجزيرة ابن عمر المواقعة على نهر المؤدات المن المؤير نشأة علمية أمراء البيت الزئير : هى الكامل الزئي ، وقد نشأ ابن الأثير : هى الكامل في التاريخ ، والناريخ الباهر في الدولة الأتابكية ، واللباب في تهليب الأنساب ، وأسد الفابة في معرفة الصحابة ، وترفي عام ٣٠٠ هـ / ١٣٣٨ م .

عن ابن الأثير انظر :

أبر القداء ، المختصر في أخبار البش ، ج. ٤ . ص ٣٨٩ ، السبكي ، المصدر السابق ، ج. ٥ . ص ١٩٠٧ عبد القادر طلبسات ، ابن الأثير المؤرخ ، ط. القاهرة ١٩٦٩ م ، فيصل السامر ، ابن الأثير ، ط. بغداد ١٩٨٩ م .

٣٧ - سبط بن الجوزى ، هو يوسف بن قزاوغلى (أي ابن البنت) تركى يفدادى ، قام بالترحال إلى دمشق ، دمشق عام ١٠٠ هـ / ١٣٠٤ م ، وعاش فيها نحر نصف قرن من الزمان ، وكان له اتصال بحكام دمشق . يوملوكها ، وألف عددا من الكتب مثل : منتهى السول في سيرة الرسول ، وتذكرة الخواس من الأمة في ذكر مناقب الأثمة ، وكتاب مرأة الزمان في تاريخ الأعبان ، وقد ترفي عام ١٩٥٤ هـ / ١٣٥٦ م .

عن سبط بن الجرزي انظر:

ابن خلكان ، المصدر السابق ، ج ٣ ، ص ١٤٢ ، النعيمى ، المصدر السابق ، ج ١ ، ص ١٤٧ ، ابن المنابق ، ج ١ ، ص ١٤٧ ، ابن كثير شاكر الكتبى ، فوات الوفيات ، ج ٤ ، تحقيق إحسان عباس ، ط . بيروت ١٩٧٣ م ، ص ٣٥٦ ، ابن كثير ، المصدر السابق ، ج ٣ ، ص ٣٦٦ ، ابن العماد الحنيلى ، شذرات الذهب ، ج ٥ ، ص ٣٦٦ ، مسغر بن سالم القامدى ، مقدمة تحقيق مرآة الزمان في تاريخ الأعبان ، ج ١ ، ط . مكة المكرمة ١٤٠٧ ه / ١٩٨٧ ، م ٣٠ - ص ٥٦ .

٣٣ - المقريزى . هو تقى الدين احمد بن على بن عبد القادر . ولد فى القاهرة عام ٧٩٦هـ / ١٣٦٤ م . وبقال أن جده كان أصله من بعليك بلبنان . ووصف بأنه كان من كبار المحدثين بها . وقد ذهب ولده على إلى

القاهرة ، وولى فيها بعض الوطائف في مجال القضاء ، وكذلك في ديوان الإنشاء ، ورزق في القاهرة بابنه احبد ، وقد وصف المقريزي بأنه شيخ مؤرخي مصر الإسلامية ، نظرا لغزارة انتاجه في مجال الكتابة عن مصر حتى العصر المسلوكي ، ومن مؤلفاته ، المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار ، السلوك لموقة دول الملوك ، و والمقنى ، إغانة الأمة بكشف الفسة ، التبر المسبوك في ذكر من حج من الخلفاء والملوك ، وقد توفي المقريزي عام 1820م .

عن المقريزي انظر:

مصطفى زيادة ، تاريخ حباة المقريزي ، ضمن كتاب دراسات عن المقريزي ، ط القاهرة ١٩٧١ م ص ١٣ - ص ٢٠ ، محمد عبد الله عنان ، مؤرخو مصر الإسلامية ، مصادر التاريخ المصري ط . القاهرة ١٩٦٩ م ص ٢٠ ، حص ٤٠ . .

٣٤ - ابن قاضى شهبة ، هو محمد أبى بكر احمد بدر الدين قاضى شهبة الدهشقى ، مؤلف كتاب الكراكب الدرية فى السيرة التروية ، وقد توفى عام ٩٧٤ هد / ١٤٧٠ م ، ويلاحظ أن هناك مؤرخا آخر يحمل نفس الكنية ، وهو أبر بكر بن احمد بن محمد محمد تقى الدين الأسدى بن قاضى شهبة ، ومن مؤلفاته ، الإعلام بتاريخ أهل الإسلام ، وذيل تاريخ الإسلام ، وظبقات الشافعية ، والمنتقى من تاريخ ابن عساكر ، وتد توفى في عام ٨٥٨ هد / ١٤٤٧ م .

عن ابن قاضي شهبة انظر:

صلاح الدين المنجد ، المزرخرن الممشيرن ، وآثارهم المغطوطة ، ص ١٧٤ – ص ١٧٩ ، معجم المؤرخين الممشقيين ، ص ٢٥٧ – ص ٣٥٣ ، يوسف درويش غراغه ، التاريخ السياسي لشرق الأردن في العصر الممل كي ، الماليك البحرية ، ط ، عمان ١٩٨٧ م ص ١٧٠ .

70 - السيوطى ، هو عبد الرحمن بن أبى بكر بن محمد بن سابق الدين الحضيرى السيوطى جلال الدين أبى بكر بن محمد بن سابق الدين الحضيرى السيوطى جلال الدين أبو المفصل ، ولد عام 248 هـ / 1850 م ، نشأ بالقاهرة ، وتعلق علومه الدينية بها ، واوتحل أبل الإسكندرية ، ودمياط ، وكذلك إلى الحرمين الشرقين ، وتعلم على أبدى شيوخ العلم وتولى أمر التدريس والإفتاء ، وقد ألف العديد من المؤلفات ، منها الدر المنشور فى التفسير بالمأثور ، والإتقان فى عليم القرآن ، ولباب المنقول فى أسباب النزول ، وتناسق الدرو فى تناسب السور ، وطبقات المفسوين ، والجامع الكبير والجامع الكبير والجامع الكبير والحام المنشودين ، والجامع الكبير والحامزة فى الفناوى ، والمؤهر فى الفناوى ، والمؤهر فى المناوع فى عام 10 ٩ ٨ .

عن السيوطي ومؤلفاته انظر:

السيوطى ، حسن المحاضرة فى أخيار مصر والقاهرة ، جـ ١ ، ط . القاهرة ب . ت ، ص ١٩٨٨ ، مجموعة من الباحثين جلال الدين السيوطى ، ط . القاهرة ١٩٧٨ م ، عدنان محمد سلمان ، السيوطى التحوى ، ط . يقداد ۱۹۷۳ م ، ص ۳۱ - ص ۱۹۱۹ ، محمد جلال ابو الفترح ، جلال الدين السيوطى ، متهجه وآراؤه الكلامية ، ط ، پيروت ۱۹۸۱ م ص ۱۱ - ص ۲۵ ، أحمد الخازندار ، ومحمد ابراهيم الشيباني ، دليل مغطوطات السيوطى وأماكن وجودها ، ط ، الكريت ۱۹۸۳ م ، ص ۷ - ص ۲۵ ، محمد مصطفى زيادة ، المؤرخون في القرن الخامس عشر الميلادي ، ط ، القاهرة ، ص ۷۷ ، محمد عبد المنحم خاطر ، جلال الدين السيوطى ، ط ، القاهرة ۱۹۲۸ م .

٢٦ - عدة طبعات .

٧٧ - تحقيق عبد القادر طليمات ، ط . القاهرة ١٩٦٣ م .

٢٨ - المجلد الثامن / القسم الأول . ط . حيدر آباد الدكن ١٩٥١ م .

٢٩ - الجزء الأول / القسم الأول ، تحقيق محمد حلمي أحمد ط . القاهرة ١٩٦٢م .

٣٠ - تحقيق الكوثري ، ط ، القاهرة ١٣٦٦ هـ ، ط ، يبروت ١٩٧٤ م ،

٣٦ - ابن أبي طق ، هو يعيني بن أبي طق ، النجار الفساني الحليم ، ولد في عام ٥٧٥ هـ / ٢٨١٨ كان والده رئيس إحدى النقابات في مدينة حلب ، وأحد الزعامات الشعبية فيها ، وقد عارض السلطان الملك كان والده رئيس إحدى معارضة أدت إلى إبعاده عن حلب في عام ٥٤٣ هـ / ١١٤٨ م ، كذلك تم نفيه إلى حران في عام ٣٥٥ هـ / ١١٤٨ م ، كذلك تم نفيه إلى الدان في عام ٣٥٣ هـ / ١١٥٧ م ، وألف ما يزيد على العشر مؤلفات منها كنز الموحدين في سبرة صلاح الدين، وكتاب معادن الذهب في تاريخ حلب وذبله ، وكتاب سيرة ملوك حلب ، وكتاب سلك النظام في تاريخ الشام ، وكتاب سنة منابع المؤلف من يقرر أن أسلوب ابن أبي طن بتسم بطابع الاختصار والمباشرة عند معالجة الموضوع ، وهو يشبه أسلوب القاضي بها ، الدين بن شداد صاحب كتاب النوابة والمحاسن اليوسفية .

عن ابن أبى طئ انظر :

ابن شاكر الكتبي ، فوات الوفيات ، ج ٤ ، تحقيق إحسان عباس ، ط . بيروت ١٩٧٣ ، ص ٢٦٩ - ص ٢٧٠ .

Cahen, op. cit., p.57, "Une chronique chiite au temps des croisades "comptes rendus de l'academie des inscrptions et belles lettres, paris 1935, pp. 258-269.

نظر حسان سعداری ، المرجع السابق ، ص ۳ – ص ۹ ، حسين عاصبي ، المرجع السابق ، ص ١٧٤ – ص ١٧٥ ، أحمد أحمد بدوی ، المرجع السابق ، ص ٣٧٣ حسن إيراهيم ، تاريخ الإسلام السياسی والدينی والثقافی والاجتماعی ، ج ۱ ، ط ، بيروت ب – ت ، ص ٥٥٥ ، حاشية (۱) .

- ٣٧ الجزء الثالث ، تحقيق محمد حلمي أحمد ، ط . القاهرة ١٩٧٣ م .
 - ٣٣ تحقيق محمود زايد ، ط . بيروت ١٩٧١ م .

٣٤ - تجدر الإشارة إلى أن رسالة كشف الصلصلة عن وصف الزارلة قد طبعت في الهند مرتبن ، إحداهما ضمن تسع رسائل للسيوطي ، أما المرة الثانية ،، فكانت ضمن رسائل عشر أيضا ، بيد أن الطبعتين تقصتان من آخرهما ، فالأولى طبع منها خسس صفحات فقط ، أما الثانية فقد طبع منها ثمان عشرة صفحة ، وتنتهي بذكر زلازل عام ٣٠٥ هـ / ١٧٥٩ م كذلك فقد طبعت في المغرب بتحقيق قام به عبد اللطيف السعدني ، وصدر عمله في الرباط عام ١٩٧١ م ، وصدرت للرسالة المذكورة ترجمة فرنسية قام بها سعيد التجار في الرباط أيضا وذلك في عام ١٩٧٤ م .

ويلاحظ أتنى استعنت بتحقيق آخر قام به عبد الرحن بن عبد الجبار الغربوانى الصادر فى المدينة الثورة عام ١٤٠٤ هـ ، ومن بعد ذلك قام محمد كمال الدين عز الدين باعادة تُعقيق كشف الصلصلة مع دراسة ضافية عن السيوطى ، وصدر عمله فى بيروت عام ١٩٨٧ م .

وقد استعنت بالتحقيقين الأخيرين ، وأشرت إليهما في موضعهما من البحث .

عن تحقيق رسالة كشف الصلصلة انظر:

تقديم تحقيق عبد الرحمن الفريوائي ، ط . المدينة المنورة ١٤٠٤ هـ ، ص ١٢ - ص ١٣ ، محمد مطبع الحافظ ، نصوص غير منشروة عن الزلازل من سنة ١٩٤٤ وحتى ١٩٢٤ هـ / ١٥٠٨ - ١٧٢٧ م .

B . E.O., T.xxx11 - xxx111, Annee 1980 - 1981 , p 264 , note (1)

٣٥ - السيوطي ، كثف الصلصلة ، ص ٩٨ .

۳۱ - نفسه ، ص ۱۰۱ ،

۳۷ – تقسد ، ص ۲۰۵ ،

۳۸ – تفسد ، ص ۹۶ .

۳۹ – تفسد ، ص ۹۷۰ .

ء٤ – تفسد ، ص ١٩١ ،

١١ - ابن عساكر ، هو أبو القاسم على بن الحسن هبة الله ولد بدمشق في عام ٢٩٩ه هـ / ١٠٥٥ م وتلقى علومه الدينية بها ، وارتحل إلى بغداد حيث درس في المدرسة النظامية ، ومن بعد ذلك طاف في العديد من المدن ، والأقاليم طلبا للعلم مثل خراسان ، ومرو ، والكرفة ، ومكة المكرمة ، والمدينة المنزرة ، وبلاد الشام ، ومصر ، وبلغ عدد شبوخه ألف وثلاثمائة شيخ ، ومن النساء بضعة وتمانين إمرأة ، وعاد إلى الشام فصار من كبار فقها - الشافعية ، وأمضى بعد ذلك في دمشق أربعين عاما ، عاكفا على التدريس والتأليف . وأما مؤلفاته فهى متعددة منها : تاريخ مدينة دمشق ووقع في ثمانين مجلد كل مجلد عشرة أجزا ، فهر - كما يقرر صلاح الدين المنجد - أعظم تاريخ ألف في تراثنا العربي عن بلدة من البلدان ، ويعد مصدرا لتاريخ رجال الشام أجمعه لا دمشق وحدها ، ثم له كتاب تبيين كلب المفترى فيما نسب إلى الإمام أي الحسام أي الحساس الأشعري ، وأربعين حديثا في الجهاد ، وكتاب المستقصى في غضائل المسجد الأقصى ، وفضائل

عن ابن عساكر ومصادر ومراجع ترجسته انظر:

ياقوت ، معجم الأدباء ، جـ ۱۳ - ص ۸۷ ، ابن خلكان ، المصدر السابق ، جـ ۱ ، ص ۳۳0 ، السبكى ، طبقات الشافعية الكبرى ، جـ ٤ ، ص ۲۷۷ ، العماد الشافعية الكبرى ، جـ ٤ ، ص ۲۷۷ ، العماد المنابق ، الشبكى ، المسابق ، جـ ٤ ، ص ۲۷۷ ، مجموعة من الباحثين ، المؤتر الدولى عن ابن عساكر ، ط . دمش ۱۹۷۷ ، أحمد رمضان ، ه المسجد الأمرى بدمشق بين الحقيقة والأسطورة كما جا، في تاريخ ابن عساكر » ، المارة : ، العدد (٤) ، السنة (٥) عام ، ۱۹۸ م ص ۹۳ - ص ۱۱٤ ، مسلام الدين المنجد ، أعلام التاريخ والجغرافيا عند العرب ، ط بهروت ، ۱۹۲ م ص ۸۵ - ص ۱۵۷ ، مار جليوس ، المؤرخون المرب ، ص سنار ، ط بهروت ، ۱۹۳ ، كرد على ، الشاميون والتاريخ ، مجلة المرب ، ط بهروت بـ ٠٠٠ ، ص ۱۹۲ ، كرد على ، الشاميون والتاريخ ، مجلة المحب المحب المحب المحب المحب ، المنابون والتاريخ ، مجلة المحب ا

Elisseeff, La Description de damas d,lbn Asakir, damas 1959, pp XV11-XXV111.

٤٢ - السيوطي ، كثف الصلصلة ، ص ٧٧ .

"2 أسامة بن منقذ ، ولد أسامة بن منقذ في عام 64.8 هـ / 1.90 م في شيزر ، وهي التي وقعت على بعد أربعة وعشرين ك . م بانجاه الشمال من حماه ، وكان من حق مرشد ، والد أسامة أن يقوم بتولى على بعد أربعة وعشرين ك . م بانجاه الشمال من حماه ، وكان من حق مرشد ، والد أسامة أن يقوم بتولى حكم إمارة بني منقذ ، غير أنه عشق نسخ القرآن الكريم والصيد فتنازل عنها لأخيم ، والمجهت همة الأمير سلطان إلى أسامة خلقة ، بيد أنه عندما رزق ولدا ذكرا . بدأ بمتحول عن أسامة ، فرأى الأخير أن يغادر شيزر، وحباة أسامة قتل لنا الغروسية العربية الإسلامية أفضل تمثيل ، وقد زار ببت المقلس وصبح إلى المرمين الشريفين ، وتنتقل بين العديد من المن الإدلامية ، واتصل بالملك العادل نور الدين محمود ، وصاحب الخليفة الشريفين ، وتنتقل بين العديد من الأمراء الصليبيين مثل بوهيمند وتانكرد ، والف عددا من المؤلفات الشاطي الحافظي الخاتيار ، ولياب الألياب ، وديوان شعر ، وكتاب العصا ، والمتازل والديار ، والقلاع والحصون ، ومختصر مناقب أمير المؤمنين عمر بن عبد العزيز ، وتوفى أسامة عام 346 هـ ./ ۱۱۸۸ م .

عن أسامة بن منقذ أنظر:

ابن خلكان ، المصدر السابق ، جـ ١ ص ٣٦ ، ص ٣٧٠ ، ياقوت ، المصدر السابق ، جـ ٥ ، ص ١٨٨ – ص ٢٤٥ ، المصدد السابق ، جـ ٥ ، ص ١٧٩ ، أحمد يدوى ، الحياة الأدبية في عصر من ٢٤٥ ، العماد الحنينية عصر والشام ط ، القاهرة ب - ت ، ص ١٧١ – ص ١٨٨ ، عبد الرحمن حميدة ، أعلام الحمرب الصليبية عصر والشام ط ، القاهرة ب - ت ، ص ١٩٨ م ، ص ٣٠٠ ، تقولا زيادة ، رواد الشرق الميري في العصور الوسطى ، ط ، يبروت ١٩٨٦م م ٢٥ – ص ٨٨ – شوقي ضيف ، الرحلات ، ط ، القاهرة ١٩٧٧م ، ص ٣٥ ، بروكلمان ، تاريخ الأدب العربي ، جـ ٦ ، ت السيد يعقوب بكر ورمضان عبد النواب ، ط . القاهرة ١٩٧٧م ، ص ٢٥ ، بروكلمان ، تاريخ الأدب العربي ، جـ ٦ ، ت السيد يعقوب بكر ورمضان عبد النواب ، ط . القاهرة ١٩٧٧م ، ص ٢٥ ، بروكلمان ، أحمد رمضان ، الرحلة والرحالة المسلمون ، ط . جدة ب - ت ،

- ٤٤ أن القرات ، المصدر السابق ص ٩٧ .
- ٤٥ ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٥٢٧ ، السيوطي ، كشف الصلصلة ، ص ١٤٠ .
 - ٤٦ عن هذه الرثيقة ، انظر نصها اللاتيني لدى روهرشت وهانز ماير :

Ruhricht, Regesta Regni Hierosolymitana, Innsbruk 1892, no. 689 Mayer, two unpublished letters on the syrian earthquakes of 1202, In Medieval and Near Eastern studies, the Hanna of Aziz Surial Atiya, ed. by Sami Hanna, Leiden 1972.

43 - وليم الصررى william of tyre ، وليم الصليبية خلال القرن الرسمى لمملكة بيت المقدس الصليبية خلال القرن الثانى عشر م ، ولد في بيت المقدس في عام ١٩٣٧ م ، وينهفى أن نفرق بين أثنين من الأشخاص يحملان نفس الاسم ، الأول وليم الصررى ، وهو إنجليزى قع ، وشغل وظيفة حارس القبر المقدس -The Holy sep ، ويلاحظ أن وليم الصررى مؤلف الناريخ المشهور ، وهو المعروف بتاريخ الأعمال التي جرت فيما وراء البحر ، وهو باللاتينية . Historia rerum impartibus Transmarinis gestarrum.

كان على معرفة بالرجل الإنجليزي الذى حمل نفس اسمه ، وقد أورد ذكره فى كتابه ، وقد أظهر وليم الصورى المؤرخ منذ نمومة أظافره حبا للعلم ، والتحصيل ، ، ومن المتصور أنه التحق بعض المدارس التي كانت ملحقة بالأديرة ، والكتائس وكان البعض منها بقصر الملك ، وقد أظهر ولما كبيرا بالققه المسيحى على نحو جذب إليه أنظار العديد من رجال الكنيسة ، وقد وصل فى تدرجه إلى وظيفة رئيس أساقفة صور Tyre وأجاد وليم الصورى عدة لفات مثل اللاتينية ، والدونانية ، والعربية ، وأفاده ذلك فى إثراء كتابته

التاريخية ، وصار متصلا بالملك الصليبي عمورى الأول ا ANAP / ۱۹۷۲ - ۱۹۷۳م / ۱۹۵۳ - ۱۹۷۳م / ۱۹۵۳ م ۹۵۰ - ۱۹۵۳م ، وخاصة بعد أن عاد وليم من الغرب الأوربي حيث درس هناك خلال المرحلة من ۱۹۲۲م إلى ۱۹۹۳م / ۱۹۵۳ م ۵۷۰ م وقد دعاه ذلك الملك الصليبي إلى تأليف تاريخه السائف الذكر . كما أن له كتابا آخر بمنران أعمال أمراء الشرق . غير أنه بعد مفقودا ، ويلاحظ أن تاريخ الأعمال قد اختتمه وليم الصررى بمرحلة واقعه فيما قبل محركة حطين عام ۱۹۸۷م / ۱۹۵۳م ، ويصفة عامة بعد أسلوب ذلك المؤرخ وكتابتم التاريخية مرحلة متقدمة من مراحل الكتابة التاريخية الأوربية في العصور الرسطى ، وغيد أنه أميانا امتدح التيادات الإسلامية مثل نور الدين محمود ، وصلاح الدين الأبربي ، ووجه النقد أحيانا أخرى للقبادات السياسية الصليبية ، ومن زاوية آخرى ، حرص على أن يقدم تأميلا جغرافيا للمواقع التاريخية التي وردت في تاريخه ، واتسم تاريخه بشراء التفاصيل ، وعبق أن نذكر أن وليم الصوري قد توقع مقوط علكة بهت المقدس الصليبية من قبل أن يعدت ذلك عام ۱۹۸۷م / ۸۵۳ ه ، ومن المعروف أنه قد مات حوالي عام ۱۹۸۷م / ۸۵۳ ه ، ومن المعروف أنه قد

عن وليم الصرري انظر:

Krey,, "William of Tyre, the making of an Historian in the middle ages", Speculum, Vol. XVI, 1941, 1P. 149, 166.

Robert Crawford, "William of Tyre and the Maronites", Speculum, vol. XXX, 1955, pp. 222 - 228.

Ralph Davis, "William of Tyre", in Relations between East and West in the Middle ages, ed. Derck Baker, Edinburgh 1971, pp. 64-75.

David Vissey, "William of Tyre and the art of Historiography", Med. Stud., XXXV, 1973, pp. 433 - 455.

Peter Edbury and John Rowe, "William of Tyre and the patriarrchal Election of 1180°, Eng. Hist.Rev., XCII, 1979, pp.1-25.

Peter Edbury, "William of Tyre, AHistorian of the crusades and the Kingdom of Jerusalem (1130 - 1148), B.F.A.A.U., 1988,pp.43-52.

عسر كمال توفيق ، " المؤرخ وليم الصورى " ، مجلة كلية الأداب - جامعة الاسكندرية ، م (٢١) ، عام ١٩٩٧ م، ص ١٨١ - ص ١٨٠ - ص ٢٠٠ ، تقنيم حسن حبشى للترجمة العربية لتاريخ وليم الصورى ، الحروب الصليبية ، جد ١ ، ت . حسن حبشى ، ط . القاهرة ١٩١ م ، ص ١٠ - ص ١٠ م ، سر الحتم عثمان ، مدينة صور في القرنين الثاني عشر والثالث عشر م ، وسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الأداب - جامعة القاهرة عام ١٩٧٠ م ، ص ٣٣٩ - ص ٣٤٠ ، سمايلى ، المؤرخون في العصور الوسطى ، ت . قاسم عبده قاسم ،

ط . القاهرة ۱۹۵۰ م ، ص ۱۹۸ – ص ۱۹۷ ، جمال الدين الشيال ، التاريخ الإسلامي وأثره في الفكر التاريخي الأوربي في عصر النهضة ، ط . يبروت ب – ت ، ص ۷۰ – ص ۲۶٪

William of Tyre, A History of deeds done beyond the sea, trans. By Bebcock - o. and Krey, New york 1943.

Les Gestes des Chiprois, R.H.C., Doc. Arm. T.I., - 6\

Annales de Terre Saonte ed . par Raymond et . Ruhricht , A . O . L . , T . II , paris - o Y 1884 .

Hethum count of Gorigos , Table chronologique, R.H.C., Doc . Arm., T.I . - 6 Y

Anonymous Syriac chronisle , the first and second crusade , trans . By Tritton , – \mathfrak{bL} J.R.A.S., 1933 .

٥٥ - بنيامين التطليلي Benjamm of Tudela هو الربي بنيامسن Bengamin ، ووالده يدعى يرنا Jo- بدعى يرنا Benjamin ، ووالده يدعى يرنا Jo- و إيطاليا، nah . وقد إرفعل إلى الشرق من مدينة طليطلة Tudela وقام بالتجوال في مناطق جنوب فرنسا ، وإيطاليا، واليونان ، ومصر ، والشام ، وغيرها من البلاد ، ثم عاد أدراجه إلى أسبانيا في عام ١٩٧٨م١٩٦٨م، ويقال أنه خلال ما يقرب من خمسة عشر عاما زار ما يقرب من ثلاثمائة موضع في مختلف بقاع المالم المصدورة حينذاك ، وقد اهتم في رحلاته يعرض أوضاع اليهود في مختلف البقاع التي زارها ، ونشاطهم الاقتصادي لاسبنا التجاري على نحو خاص ، ويعد أشهر الرحالة اليهود في المصور الرسطى بصفة عامة ، عنه وعن وطته انظ :

The Univ . ncy., "Benjamin of Tudela", Vol. II, New York 1969 . p p.180 .

Ency . Judeca , "Benjamin of Tudela", Vol . IV , Jerusalem 1973, pp . 535 - 538 .

Wright, Early Travels in palestine, London 1848, p. 63.

Roth, Ashort History of Jewish people, London 1953, p.16.

Tobler, Bibliographia Geographia palestinae, Leipzeg 1867. p. 17.

Ruhricht, Chronologisches Verzeichniss der Auf die geographie der Helilgen lands Bezuglichen literatur, Von 333 Bis 1878, pp 37 - 38.

Mayer, Biliographie zur Geschichte der Kreuzzuge, Hannover 1965, p. 65.

Asher, the Itinereary of Rabbi Benjamin of Tudela, Vol. I, London 1840, Pp. 1-26.

محمد مؤنس أحمد عوض ، الرحالة الأوربين في علكة بيت القدس الصليبية (١٠٩٩ – ١١٨٧ م) ، ط . القاهرة ١٩٩٠ م ، ص ١٦٠ – ص ١٦٨ .

وقد أقدت من الترجمة العربية لرحلة بنيامسن التطيلي والتي قام بها عزرا حداد وصدرت في بخداد في عام ١٩٤٣ م . ٥٦ - ثيودريش Theoderich ، وحالة ألماني قام بالحج إلى الأماكن المتدسة المسيعية في فلسطين في القرن الثاني عشر الميلادي / السادس الهجرى ، ولا غلك معلومات مؤكدة عنه باستثناء اسمه - كما أدرك القرن الثاني عشر الميلادي / السادس الهجرى ، ولا غلك معلومات مؤكدة عنه باستثناء اسمه - كما أدرك الميلادية المعتمل أنه قد ورد اسمه لدى مقدمة رسالة يوحنا الروزيرجي John of Wurzueg الإصبيلية Introductionary Epostie ، ولكن لا يوجد دليل مؤكد يندم صحة ذلك ، ومن المحتمل كما هر وارد في مقدمة يوحنا الورزيرجي السابقة الذكر أنه ثيروريش الذي عمل أسقفا لوزيرج ، ويلاحظ الباحثون أن وصفه لكنيسة الضريح المقدس Church of Holy ، وعقده المقارنة بينها وبين كتيسة إكس لاشابها Aix la Chaptle بدل على أنه أكثر التردد على تلك البلاد . ومن المرجح أنه قام برحلته إلى أنحاء علكة بهت المقدس الصليبية حوالى المرحلة من عام على 1/٧٧ إلى ١٩٧٣ ولي ٥٤١٩ هـ .

عن ثيودريش ورحلته انظر:

Tobler Op . cit . , p . 18 .

Wright, the Geographical lore of the time of the crusades, a study in The History of Medieval sience and tradition illa Western Europe, New york 1965.

وقد اعتمدت على الترجمة الإنجليزية التي قام بها ستيرارت عن ذلك انظر:

Theodench, Theodrich's Description of the Holy places, trans. by Aubrey Stewart, p.p.t.s., vol. V, London 1896.

٥٧ - عن ذلك انظر:

محمد مؤتس أحيد عوض ، الرجع السابق ، ص ١٨٠ – ص ١٨٨ .

الفصل الأول

طبيعة الزلازل وأحداثها في بلاد الشام في النصف الأول من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي

طبيعة الزلازل وأحداثها في بلادالشام النصف الأول من

القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي

يتناول هذا الفصل بالدراسة طبيعة الزلازل وأسباب حدوثها ، وذلك من أجل أن نتمكن من دراسة نشاطها ، وفعاليتها في بلاد الشام في النصف الأول من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، لكي يكون ذلك بمثابة مقدمة للتعرض لأحداثها خلال النصف الثاني من ذلك القرن ، ويتم التعرض لإسهام العلماء المسلمين في العصور الوسطى الذي اهتموا بعلوم الأرض ، وبحثوا في الزلازل ، وفق إمكانياتهم ، وتصورات عصرهم ، ثم من بعد ذلك بتصدى الفصل لتناول الزلازل في بلاد الشام خلال المرحلة المذكورة .

والواقع أن الزلزلة في اللغة العربية تعنى تحريك الشئ ، وهناك أبضا تعبير رجفت الأرض، إذا تحركت بشدة وعنف (١) ، وقد ورد لغظ الزلزلة بأشكال ، وصور مختلفة في القرآن الكريم، فهناك « زلزلت » ، و « زلزالها » ، كما في سورة الزلزلة (٢) ، وتعبير « زلزالا » كما في سورة الأخزاب (٢) ، وكذلك « زلزلوا » على نحو ما تجده في سورة البقرة (١) ، وأيضا «الزلزلة » كما تجده في سورة المبقرة (١) .

أما بالنسبة للأحاديث النبوية الشريفة ، فقد وردت تعبيرات الزلزلة بأشكال مختلفة ، ويلغ عددها نحو ثلاث عشر مرة ^(٦) وذلك وفق ما يقرره البعض .

والزلازل Earthquakes, Tremblement de Terre ، عبارة عن هزات سريعة متلاحقة ، وقلك في خلال فترات سريعة متلاحقة ، وقسيرة المدى تتعرض لها القشرة الأرضية ، وقلك في خلال فترات متقطعة نتيجة للإضطرابات الباطنية (١٧) ، وتحدث الزلازل كنتيجة لحركات القشرة الأرضية ويتبعها احتكاك الأخسام الصخرية التي يتكون منها القلات الخارجي ، ومثل هذا الإحتكاك يؤدى إلى حدوث هزات تسير في صورة موجات ، وتبدأ الموجات الزلزالية في المعتاد في شكل هزات خفيفة أو أولية تنزايد قوة حتى تصل إلى سطح الأرض الخارجي (٨).

وتجدر الإشارة إلى أن الدراسات الجيولوجية ، والسيسمولوجية Seismology قد أثبتبت أن قشرة الأرض كانت تعانى بصفة مستمرة - على امتداد عمر الأرض الطويل - من الهزات الزلزالية (١٩).

وهناك من يقرر حدوث بعض الظواهر ، والدلائل قبل حدوث تلك الزلازل ، ومن أمثلتها اضطارات جوية ، أو عواصف تحدث في أعقابها موجة من الركود ثم سقوط أمطار غزيرة في قترات غير مألوفة ، أو في أماكن لم تعهد سقوطها ، كذلك إحمرار قرص الشمس ، وزيادة الكلف الشمسى ، بالإضافة إلى إزدياد حجم الأبخرة في الجو إلى حد كبير ، كذلك خروج غازات كبريتية من بعض أجزاء التربة الطينية ، وقد أشار بعض العلماء إلى أنه في بعض غازات كبريتية من بعض أجزاء التربة الطينية ، وقد أشار بعض العلماء إلى أنه في بعض توقعها من خلال الحركات العصبية للحيوانات مثل الكلاب ، والقطط قبيل حدوثها (۱۰) وينبغي أن تلاحظ أن هناك عدة أنواع من الزلازل مثل الزلازل البلوطونية (۱۰) plutonic (۱۱) . ومراكز حدوثها في المعتد تكون في الأعماق البعيدة من باطن الأرض ، أما النوع الثاني ، فهو الزلزل التكتونية (۱۱) Teutonic Earthquaks ، وهو نوع بحدث على حين فجأة في المناطق التي توجد بها انكسارات في القشرة الأرضية ، وبعد هذا النوع في المتدر الباحثين من أكثر أنواع الزلازل شيوعا ، أما النوع الثالث ، فهو ما يعرف بالزلازل البركانية كالمنات الناتجة عن النشاط البركانية ، وخروج الحمد Lava من فوهات البراكين .

وجدير بالذكر ، فيما يتصل بالمدة الزمنية التى تستغرقها الزلازل ، أنها تختلف من منطقة لأخرى ، فأحيانا تمكث أسبوعا ، ومنها من يمكث شهرا كاملا أو عدة أشهر ، ومنها ما يستمر عدة سنوات ، وقد تكون دورية بمعني أن تحدث الزلزلة كل عام ، وأحيانا تمكث يوما ، أو ساعة أو أقل من ذلك (١٤٠) ، ومعنى ذلك أن مدد حدوث الزلازل متباينة ، فقد تكون طويلة ، وقد تكون قصيرة .

من زاوية أخرى ، نجد أن عالم الزلازل ريختر Richter قد وضع مقياسا لقياسها نسب إليه وعرف بمقياس ريختر Richter Magnitude ، من أجل معرفة درجة التأثير الذي تحدثه الزلازل ، ويبدأ من رقم (١) حتى رقم (١٧) ويمكن أن يتضح من خلال القائمة التالية :

مظاهر التأثير	درجة الاهتزاز	القوة
لايحس بها سوى آلات التسجيل الزلزالية ، وبعرف زلزال قياس الزلازل باسم سيستوجراف Scismograph .	بالغة الضعف	١
لا يشعر بها سوى سكان الطوابق العليا من المباني .	ضعيفة جدا	۲
لا يحس بها سوى عند قليـل من الأفراد.	ضميفة	٣
يحس بها معظم الناس في المباني ، ويعيش سكان الأدوار الأرضية ، وهي لا تثير الخوف في النفس .	متوسطة	٤
يشعر بها كل من في المنازل ، وبعض من في خارجها ، وتوقظ النائمين ، وتشير الخوف عند بعض الناس .	محسوسة	٥
يشعر بها كل من فى داخل المبانى ، ويندفع كثير منهم إلى الشوارع فزعين ، وتسقط الأشياء من على الرفوف فى المنازل ، وتعدت شروخا في طلاء الجدران ، وينجم عنها تلف طفيف فى المنازل الصغيرة .	قوية	٦

مظاهر التأثير	درجة الاهتزاز	القوة
تثير الخوف ، والرعب وبشعر بها من فى المنازل ، وكذلك من بخارجها ، ويندفع الناس على إثرها إلى الشوارع فى رعب ، وتحدث بعض الأضرار لكثير من البانى .	عنيفة	٧
تثير الرعب ، وتحدث أضرارا متوسطة للمبانى وتخريب بعض المنازل ، ولا ينجم عنها خسائر فى الأرواح ، ولكتها تسبب الأذى لبعض الناس .	مخرية	٨
تتحطم بعض المبانى بصورة كلية . وكثير منها يصاب بتخريب شديد . ويلقى قليل من الناس مصرعهم بتأثير تلك الزلزلة.	مذمرة	٩
تتحطم كثير من المباني بصورة كاملة. كما يصرع العديد من الناس .	شديدة التدمير	١.
تتحطم المبانى الحجرية عن آخرها . وتلتوى العمد الحديدة ، وتتحطم بفعلها السدود ، والقناطر .	بالغة التنمير	>>
تتحطم جميع المبانى بدون استثناء . وتنشق الأرض .	شاذة التدمير ، ومفجعة	١٧

وتجدر الإشارة إلى أن مثل هذا الجدول (١٥) بعد من أهم ما لدينا من معلومات تصنيفية للزلازل ، وسوف يفيدنا - بالضرورة - عند تحديد تلك الزلازل التي منيت بها بلاد الشام خلال تلك المرحلة موضوع الدراسة .

ومن الضروري أن نتناول جهود العلماء المسلمين الذين عنوا بدراسة علوم الأرض ، جهودهم في مجال الزلازل ، والبحث في طبيعتها وعوامل قيامها .

وقى هذا المجال ، تجد أن الهمذانى (ت ٣٤٥ ه / ٩٥٠ م) أشار إلى طبيعة الزلازل ، وعوامل قيامها ، وقد ذكر أنه "إذا ما عملت حرارة الشمس فى رطوبات الأرض ، وحللتها ارتفع منها ألوان البخارات لأنه يرتفع من كل بر ، وبحر ، وأرض ، وجسم من الأجسام ، فيظهر بعضها ، ويبطن البعض الآخر ، فيكون فيما ظهر من تلك البخارات - وكان رطبا ثيلا - المطر فى أوقاته وما تكاثف منها الضباب ، والغمام ، وعا كان حارا يابسا الرباح ، ويكون نما بطن من الأرض من تلك البخارات ، والجواهر المعدنية على قدر قوى تلك الأوضية بعد أن يظهر من تلك البخارات حتى بصير إلى أجزاء سطح الأرض ، فان لم يجد ما تلطف وما غلظ من تلك البخارات العميقة مخرجا ، ولا منفسا ، اضطربت الأرض ، وتحركت لذلك فكان منها الزلزلة فى جانبها الذي وقع فيه التأثير " (١٦٠)، ويحاول الهمذاني أن يشبه الزلزلة على المتراب ببرد شديد ، على نحو يؤدى إلى الاختلاج ، والارتعاش على حد قولد 100)

ويضاف إلى ذلك ، هناك إسهام إخوان الصفا في مجال دراسة الزلازل ، وقد ظهرت هذه المدرسة في القرن (٤ الهجري / ١٠ الميلادي) ، ونما ذكروه في هذا المجال ، أن الكهوف ، والمغارات ، والأهوية التي في جوف الأرض ، والجبال ، إذا لم يكن لها منافذ تخرج منها المياه ، بقيت تلك المياه محبوسة مدة من الزمن ، وإذا حمي باطن الأرض ، وجوف تلك المبال سخنت تلك المياه ولطفت ، وتحللت ، وصارت بخارا ، وارتفعت ، وطلت مكانا أوسع ، فان تلك المنافذ وإن كان ظاهر الأرض شديد التكاثف حصينا ، منعها من أن تخرج ، وبقيت محتبسة تخرج من تلك الأهوية من أجل طلب الخروج ، ورعا انشقت الأرض في موضع منها ، وخرجت تلك الرياح فجأة ، وانخسف مكانها ، ويسمع لها دوى ، وزلزلة (١٨٥).

ويبدو أن الهمذاني ، وإخوان الصفا قد شكلا أهم المصادر التي تناولت الزلازل بالبحث خلال تلك المرحلة . وبالإضافة إلى ذلك لا نغفل ابن سينا (ت ٤٢٨ هـ / ١٠٣١ م) ، الذي أشار إلى أن الزازلة ، هي عبارة عن حركة لجزء من أجزاء الأرض بسبب ما تحته ولا محالة أن ذلك السبب، يعرض له أن يتحرك ثم يقوم بتحريك ما فوقه ، والجسم الذي يمكن أن يتحرك تحت الأرض ويحرك الأرض إما حسم بخارى دخاني قوى الاندفاع كالربع ، وإما جسم ماتي سبال ، وإما جسم هواتي ، وإما جسم نارى ، وإما جسم أرضى (١٩١١).

وغيد أن هناك عالما مسلما آخر أدلى بدلوه في أمر الزلازل ، وامتاز بأسلوب علمى دقيق ، ونعنى به القزوينى (ت ٦٨٣ هـ / ١٦٨٧ م) ، إذ أورد لنا إشارة مهسة تفيد بأن الأدخنة ، والأبخرة الكثيرة إذا ما تجمعت تحت الأرض لا يقاومها برودة ، حتى تصير ماء وتكون مادتها كثيرة لا تقبل التحليل بأدنى حرارة ، ويكون وجه الأرض صلبا لا يكون فيه منافذ ، ومسام ، فالبخارات إذا قصدت الصعود ، ولم تجد المسام ، والمنافذ اللازمة للخروج ، اهتزت منها بقاع الأرض ، واضطربت (١٠٠).

وهكذا ، قان العلماء المسلمين في العصور الوسطى عن اهتموا بالظواهر الجفرافية ساهموا بأفكارهم ، وتصوراتهم بشأن الزلازل ، وأسباب وقوعها ، وإن اتفقوا على أن الغازات ، والأبخرة المحتبسة تحت سطح الأرض ، إذا لم تجد طريقا لها للخروج اندفعت محدثة الاضطراب ، والزلزلة وإن اختلفت أشكال تعبيرهم عن تلك الظاهرة الطبيعية العنيفة ، والممرة .

ومن جهة أخرى ، أطلق العلماء المسلمون في العصور الوسطى الذين عنوا بدراسة ظاهرة الزلازل عدة تعبيرات لتعنى الأنواع المختلفة من الهزات الزلزالية ، فهناك الرعشية ، وهي عبارة عن الزلازل الاختلاجية العرضية ، ثم هناك أيضا المرجفة ، أو الرجفية ، وهي الهزة الأرضية التي يتمثل منها أن الأرض تقذف إلى فوق أو ما يمكن أن بطلق عليها بالزلزلة الرأسية ، وبالإضافة إلى ذلك نجد السلمية ، وهي التي تحرك الأرض حركتين رأسية ، وأفقية(٢١).

والواقع أنه في عصرنا الحالى نجد أن العلماء الذين درسوا تلك الظاهرة الجغرافية قد قسموا أنواع الهزات الزلزالية إلى ثلاثة أنواع وهى الطولية والعمودية والسطحية ، أما الهزات الطولية ، أو ما يطلق عليه Longitudinal Vibrations ، وتعد أسرع الهزات في الوصول إلى سطح الأرض ، وتنتقل في أوساط القشرة الأرضية الصلبة ، والسائلة ، وكذلك الغازية .

أما الهزات العمودية ، أو العرضية والتي يطنق عليها Transverse ، فهى أبطأ من النوع الأول من حيث السرعة ، وذلك بفعل هزها الأول من حيث السرعة ، وذلك بفعل هزها لجزيئات المواد في أتجاه يشعامد مع اتجاه حركتها ، ومن سمات ذلك النوع من الهزات الراد الله لا ينتقل في الأوساط السائلة ، والغازية .

وهناك الاهتزازات السطحية Surface ، وهي تشبه الاهتزازت العمودية ، ولكنها تتميز بفترة اهتزاز أطول ، وهي أكثر ضررا على المنشآت من الأنواع الأخرى من الاهتزازات (۲۲).

ومن الضرورى ملاحظة أن منطقة بلاد الشام مثلت منذ القدم مركزا لانتشار الهزات الزلزالية ، ويكن إدراك ذلك من خلال معرفة أن تلك المنطقة على نحو خاص ، اعتبرت ضمن نطاق الأخدود الأفريقي العظيم ، الذي عد من نقاط تركز نشاط الزلازل على المستوى العالم. (۲۲) .

وقد امتد ذلك النطاق من شرق أفريقيا إلى الحبشة والبحر الأحمر ، ثم خليج العقبة ، والبحر الميت ، ثم إلى أخدود نهر الأردن ، الذي يحتوي بدوره على شقوق أرضية متعددة ، وعتد إلى مناطق في سوريا ، ولبنان ، وهناك من يقرر أن هذا الإمتداد يعد منطقة مركزية للزلازل (٢٤) ، وأنها وإن بدت من المناطق المستقرة بصفة عامة ، إلا أنها تتعرض بعنف لزازالين أو ثلاثة من النوع العنيف كل قرن من الزمان .

زد على ذلك ، أن بلاد الشام كانت تقع كمنطقة متوسطة بين امتداد الأخدود الإقريقي العظيم ، والمنطقة الجنوبية الشرقية للكتلة القارية التركية ، ومنطقة جبال زاجروس ، في بلاد فارس (۲۰) ، والمنطقتين الأخيرتين من أكثر المناطق ذات التركيز في النشاط الزلزالي علي المستوى العالمي .

وقد شهدت بلادالشام ، وقوع العديد من الهزات الزلزالية المدمرة خلال مرحلة الحروب الصليبية على مدى القرنين السادس ، والسابع الهجريين / الثانى عشر ، والثالث عشر الميلاديين ، وحتى فى خلال المرحلة السابقة ، ومن أمثلة زلازل القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى ، وهو القرن الذى فى أخرياته تعرضت المنطقة للغزو الصليبى ، نذكر ما وقع فى عام 278 هـ / 1.77 م (۲۲).

أما زلزال عام ٤٧٥ هـ / ١٠٣٣ م ، فقد أمكن تحديده بدقة من خلال وثائق عبرية أرسلها أصحابها من مدينتي الرملة ، وبيت المقدس ، وهكذا فمن الممكن تحديد وقت وقوعه بيوم ١٥ محرم ٤٣٥ هـ / ٥ ديسمبر ٣٣٠ م (٢٨٩).

واعتمادا على رسالة أرسلها أصحابها من مدينة الرملة أمكن رسم صورة صادقة تعبر عن ذلك الزلزال ، وما أحدثه من دمار إذ خرج الناس من منازلهم إلى الشوارع ، وذلك عندما شاهدوا تداعى الجدران ، والسقوف ، والأبنية الجديدة تتساقط ، والناس يلقون حتفهم لأنهم لم يجدوا سبيلا للقرار ، وقد تركوا كل ما غنموه من حطام الدنيا خلف ظهورهم ، وامتد الخراب ليشمل الرملة ، وبانياس ، ونابلس ، وطبرية ، وبيت المقدس ، ووفقا لنفس الوثيقة ، فان الماصرين الذين نجوا من ذلك الزلزال ، رأوا الجبال ترتعش ، وتتراقص كالحملان ، وصخورها تنفجر ، ومياه الآبار تغيض (٢٩).

ووققا للمصادر التاريخية الإسلامية ، فان الرملة أضير ثلثها ، وأصيب جامعها ، وأن أهلها أقاموا بظاهرها ثمانية أيام ، وقد تملكهم الرعب من هول ما شاهدوه وسقطت نصف عمائر تابلس ، كما أن هناك قرية عرفت بقرية البادان ضفت ، وساخت في الأرض ، وتكرر نفس الصير بالنسبة للعديد من القرى الأخرى (٣٠).

أما بالنسبة لزلزال عام ٤٣٨ هـ / ١٠٣٦ م ، فقد دمر قسما من أسوار مدينة بيت المقسس، وقد أمر الفاطميون في مصر بإعادة تعمير ما تهدم من جرائه وشارك المسيحيون في هذا العمل خاصة في الحي الحاص بهم ، وطلبوا مساعدة الإمبراطورية البيزنطية نظرا لتزايد الاعتمادات المالية اللازمة لذلك الأمر (٢١١)، ومعنى هذا أنه خلال القرن السابق على مقدم الصليبين إلى المنطقة ، ونعنى به القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى ، وقعت عدة هزات زلزالية مدمرة ، تركت آثارها التدميرية على عدد من المدن الشامية ، وقد ألقت عليها الضوء الوثائق العبرية ، وكذلك المصادر التاريخية العربية .

ومن جهة أخرى ، فقد شهدت بلاد الشام وقوع العديد من الهزات الزلزالية المدمرة خلال النصف الأول من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادي ، وقد كانت بثابة أول عهد للغزاه الصليبيين بزلازل المنطقة التى قدموا إليها مستعمرين ، وتركت تلك الزلازل أثرها في إلحال المضروبين من القرن المنطقة التى قدخلا لتناول المنارد في بعض الأحيان بالمناطق الإسلامية ، والصليبية ، وتعد ويحق مدخلا لتناول الهزات الزلزالية التي وقعت في النصف الثاني من القرن المذكور .

وقد أشارت المصادر التاريخية إلى حدوث عدة هزات زلزالية عنيفة خلال أعوام محددة ، ومن أمشلة ذلك ما حدث في أعوام ٥٠٨ هـ / ١١١٤ م (١٣٣) ، ٥١٠ هـ / ١١١٧ م (١٣٣) ٥١٧ هـ / ١١٢٣ م (٣٤) ، ٣٣٥ هـ / ١١٣٨م (٢٥) ، ٣٣٥ هـ / ١١٤٠م (٢٦).

والواقع أننا نعانى من قلة الإشارات التاريخية عن تلك الزلازل على نحو لا نستطيع معه أن نجعل لكل زلزال عميزات خاصة قيزه عن غيره ، ويبدو أنها لم تكن مصحوية بدمار كبير عا جعل المؤرخين لا يشيرون إليها بصورة مفصلة ، وإنما باقتضاب عدا بعض الاستثنا اات المحدودة وخير دليل على ذلك المؤرخ الصليبي فوشيه الشارترى Fulcher de Chartres (۲۷) الذي أغفل بعض الهزات الزلزالية التي منيت بها بلاد الشام خلال النصف الأول من القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي ، وذكر البعض الآخر دون تفصيلات وافية ، وهكذا فإن القاسم المشترك الأعظم بين كافة تلك الهزات الزلزالية خلال نصف القرن المذكور ، محدودية تأثيرها – على ما يبدو – بصفة عامة ، وقلة الإشارات عنها بالتالي .

وعلى الرغم من ذلك ، فإن المصادر التاريخية تشير بوضوح إلى زلزالين مهمين ، خاصة خلال عامى ٥٠٨ هـ / ١١١٤م ، ٣٣٥ هـ / ١١٣٨ م ، ومن المسكن أن تستناول الهزات الزلزالية للعامين المذكورين من أجل أخذهما مثالا واضحا دالا على زلازل تلك المرحلة .

ومن الملاحظ أننا غلك صورة مقتضية عن زلزال عام ٥٠٨ هـ / ١١٤٤ م ، وفعاليته خاصة خلال المناطق الصليبية ، ونعرف أنه في يوم ١٠ أغسطس ١١١٤ م (٢٨١)، وقع زلزال مدمسر أسر في المناطق الصليبية ، وقد تصادف ذلك السحم الاحتفال بعيد القديس لورنس St. Lawrence (٢٩١ ونظرا لكثرة أعداد الصليبيين الذين يقدمون إلى المنطقة من أجل الاحتفال بعيد ذلك القديس ، وكذلك الذين وفدوا على المنطقة لمشاركة إخوانهم في الاحتفال من الحجاج القادمين في الأصل إلى الأماكن المقدسة لدى عناصر المسيحيين ، فمن الضروري تزايد أعداد القتلى في صفوف الصليبيين من جراء ذلك الزلزال ، من خلال كثرة أعدادهم وتركزهم في مناطق معينة للاحتفال بذلك العيد .

وفى أحداث ذلك الزلزال ، وقعت هزة زلزالية مدمرة فى أنطاكية Antioch ووفق ما يقرره فوشيه الشارترى ، فانها دمرت مدنا عديدة بكاملها أو جزءا منها ، واشتملت على المنازل ، والحوائط ، وإن كثيرا من الناس دفنوا تحت الأنقاض (٤٠٠). ويقرر نفس المؤرخ أن تلك الهزة قدمت من مرعش Marach ، والتى أعتقد أنها على بعد نحو ستة عشر ميلا من أنطاكية ، ودمرت مدينة أخرى مثل ترياليس Trualeth (لعلها بالس) ، وهى بالقرب من نهر الفرات (٤١)، ومعنى إشارة ذلك المؤرخ الصليبي أن تلك الهزة قدمت من مرعش أنها وفدت من آسيا الصغرى إلى بلاد الشام ، وربا كانت تلك المنطقة هي نقطة التركز الزلزالي في ذلك الحين .

وتجدر الإشارة إلى أن هذه هي أبكر الإشارات المصدرية الصليبية عن تأثر مدينة أنطاكية بالهزات الزلزالية في عصر الحروب الصليبية ، مع ملاحظة أن تلك المدينة ستنال الجانب الأوفر من الدمار في المرحلة التالية من جراء الزلازل التي أصابت بلاد الشام حينذاك .

ولا نزاع في أن الإشارات التي قدمها فوشيه الشارتري عن الزلزال الذي وقع عام ٥٠٨ هـ / ١٩١٤م - على الرغم من اقتضابها - أفادت في توضيح حجم العنف ، والدمار الذي نجم عن الهزات الزلزالية التي وقعت في النصف الأول من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، في وقت كان الصليبين فيه في أمس الحاجة من أجل إدخار إمكاناتهم : من أجل تأسيس كيانهم الدخيل في المنطقة ولا سيما على المستوى البشرى ، حيث عاني الصليبيون من عدم وجود دعم بشرى مستقر يدعم وجودهم في بلاد الشام ، أضف إلى ذلك أن ذلك الزلزال ، كان أول عهد لهم بالزلازل هناك ، عا أثار رعبهم الشديد على ما هو متوقع .

وعلى الرغم من ذلك ، فان زلزال عام ٣٣٥ هـ / ١١٣٨م ، كان أكثر حظا من حبث الإشارات المصدوبة عنه ، على تحو ميزه عن زلزال عام ٥٠٨ هـ / ١١٤م ، ومن الجلى البين أندكان أكثر تدميرا منه .

ويبدر أن زلزال عام ٥٣٣ هـ / ١١٣٨ / ١١٣٩ م - على نحو خاص - كان مروعا ، وقيز عن غيره من الهزات الزلزالية التي أصيبت بها بلاد الشام خلال تلك المرحلة ، بدليل أننا غيد أن المصادر التاريخية على حين قل تناولها للزلازل الأخرى ، إلا أنها عندما تذكر زلزال ذلك العام ، غيد أنها تفصل صور الدمار الذي نجم عنه ، وتعطيه أهمية خاصة على نحو عكس تميزه عن غيره خلال تلك المحلة .

ومن المقرر أن زلزال ذلك العام قد شمل امتدادا متسعا من بلاد الشام من دمشق إلى حلب، ومن الممكن ملاحظة فعالياته من خلال أحد المعاصرين ، ونعرف من خلاله أنه وقع في اليوم الرابع من شهر صفر عام ٥٣٣ هـ (١١/١٤٢ أكتوبر ١١٨٨٨م ، وأن العديد من الهزات حدثت بعد ، الظهر،وأثناء الليل (٢٤٠)، وتكرر الأمر يوم ٢١ شوال(٤٤٤) ٢١٧ يوليو ١١٣٩م. وقد اشتد أثر ذلك الزلزال خاصة خلال شهر صغر – السائف الذكر – فى شمال الشام ، وبالتحديد فى حلب ذات الكشافة السكانية المرتفعة نسبيا بالمقارنة بغيرها من الحواضر الشامية الأخرى فى شمال الشام ، والمزدهرة تجاريا ، وقد تهدمت العديد من المنازل ، وغادر الملبيون منازلهم مذعورين (62) فرارا من الموت المحدق بهم ، وجأوا إلى الصحراء ، كذلك فان الملبيون منازلهم مذعورين (62) فرارا من الموت المحدى المسادر التاريخية الماصرة إلى أن قلعة المدينة ، وهى المحصنة تحصينا قويا – قد أصابها الاضطراب (72)، فإن المنطق يدعونا إلى تصور أن حجم الخسائر كان كبيرا بالنسبة لمنازل عامة السكان البسطاء ؛ الذين شيدت منازلهم من أبسط مواد البناء ، وأقلها تكلفة ، وقد قررت المصادر بالفعل أنه " انهدم في حلب الكثير من الدور " (93).

ويبدر من خلال عنف ذلك الزلزال أن عدد الهزات الزلزالية خلاله بلغ ثمانين (٤٨) ، وقدره البعض الآخر بأنه بلغ المائة (٤١) ، مع ملاحظة أن ذلك الرقم لا يمكن التثبت منه أو تأكيده ، ورع اسادته روح المبالغة ، ومع ذلك من الممكن تصور حدوث توابع متعددة للزلزال المذكور .

أما الخسائر البشرية ، فمن الملاحظ أن مؤرخي تواريخ المدن الشامية ، مثل ابن القلاتسي ، وكذلك ابن العديم ، لا يشيران إلى حدوث قتلي من جراء ذلك الزلزال .

والواقع أننا عند دراستنا لزلزال عام ٥٣٣ هـ / ١٦٣٨ م بنبغى أن نلاخط أن ما حدث خلال شهر شوال من نفس العام ، من الجلى الين أن تأثيره كان محدودا ، ولا أدل على ذلك من لغة المسادر ذاتها ، فقد وصف بالقول "جاءت رجفة هائلة ارتاعت لها القلوب ، ورجفت بها الصدور " (١٠٠)، ومن ناحية أخرى ، من الممكن القول بأن زلزال شهر صفر ، يعد من الدرجة السابعة ، أو الثامنة ؛ وفق مقياس ريختر لقياس الزلازل ، أما زلزال شوال فقد تكون درجته هي الخامسة ، على ما هو محتمل .

والجدير بالذكر ، أنه على الرغم عا لدينا من إشارات مصدرية عربية عما حدث فى المناطق الإسلامية من جرا، ذلك الزلزال ، إلا أننا لا نعرف شيئا عن تأثيرات زلزال ذلك العام فى المناطق الصليبية ، نظرا لصمت المصادر التاريخية من جانب المؤرخين الصليبيين عن تلك الأحداث ، ومن المتصور أن الصليبيين شعروا بها نظرا لمجاورة مناطق نفوذهم المناطق المسلمة ، ومن زاوية أخرى ، من المنطقى تصور أنها لم تحدث تأثيرا مدمرا فى مبانيهم ، أو خسائر بشرية فى صفوفهم ، إذ فى حالة حدوث الخسائر لأشار إليها المؤرخون الصليبيون بالتفصيل ، بيد أن الصمت يعكس انعدام الخسائر أو صالتها .

أيا كان الأمر ، فان زلزال عام ٣٣٠ هـ / ١٩٣٨ - ١٩٣٩ م يعد من أعنف الزلازل التي منيت بها بلاد الشام خلال النصف الأول من القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي . مجمل القول ، إن بلاد الشام خلال النصف الأول من القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي ، تعرضت لعدد من الهزات الزلزالية أثرت بصورة أو بأخرى في المناطق الإسلامية ، وكذلك المناطق الصليبية ، أما تلك الزلازل التي وقعت في النصف الثاني من ذلك القرن ، فسوف تخصص لها الفصول التالية ، نبدأها عرحلة النشاط الزلزالي من ٥٥١ – ٥٥٤ هـ /

الهوامش :

 ١ - ابن منظور ، لسان العرب ، إعداد يوسف خياط ، جـ ١ ط . بيروت ب - ت ، ص ١٩٣٢ ، عبد الله العلايلي ، الصحاح في اللغة والعلوم ، جـ ١ ، إعداد نديم وأسامة مرعشلي ، ط . بيروت ١٩٧٤ م . ص ٥٤٠ .

- - ٣ -- { زِلْزَالا شديدًا } سررة الأحزاب ، رقم (٣٣) ، آية (١١) .
- ٤ { مسهم البأساء والضراء وزلزلوا } سورة البقرة ، رقم (٢) ، آية (١١) .
- ٥ (يأيها الناس اتقوا ربكم إن زلزلة الساعة شئ عظيم) سورة الحج ، وقم (٢٢) ، آية (١) .

أيصا : العماري ، و الحرقلة في الزلزلة و ، تشر مصطفى أنور ،B.E.O. ,T.XXVII, 1974 ، ص ٦١ .

محمد قواد عبد الباقي ، المعجم المفهرس لألفاظ الحديث النبوي ، ط . القاهرة ١٩٨٨ م ، ص ٤٢١ .

٧ - وتستك ومنسنج ، المعجم المهرس لألقاظ المديث النبوي ، ط. ، القاهرة ١٩٨٨ م ، ص ٤٢١ .

٧ - عن تعريف الزلازل كظاهرة جغرافية انظر:

معدد على المفرى ، الهزات الزلزالية ، ط . القاهرة ١٩٥٨م ، ص ٩ ، فرديك يو ، البراكين والزلازل .

ت . الممرداش سرحان ، ط . القاهرة ١٩٩٨ م ، ص ٩٩ ، على عبد المطبم تعبلب ، الحركات الحديثة المسترة الأرضية ، المهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية بعلوان ، ط . القاهرة - ١٩٩٩م ، ص ٢٠ محد حسن أبر العبنين ، كرك الأرض ، ظراهره التضاويسية الكبرى ، ط . بيروت ١٩٧٩ م ، ص ١٣٩٠ ، محد صفى الدين ، جيمورفولوجية قشرة الأرض ، ط . بيروت ١٩٧١ م ، ص ١٣٥٠ - ص ١٣٥١ ، صلاح الدين بحيرى ، أشكال الأرض ، ط . دمشق ١٩٧٩ م ، ص ١٣٥٨ عبد العزيز شرف ، المغمرافية الطبيعية ، أشكال المستطح ، ط . الرياض ١٩٥٩ م ، ص ٢٠٤ ، محمد متولى ، وجه الأرض ، ط . القاهرة ١٩٧٧ م ص ٢٠٠ ، محمد متولى ، وجه الأرض ، ط . القاهرة ١٩٧٧ م المحد المدين النوب من ١٤٠ ، محمد متولى ، وجه الأرض ، ط . الرياض ١٩٩٨ م ، ص ١٩٠٠ ، مدلا عبد الله بن حسن النصر من ٢٠٠ ، محمد عبد الموزيز وسعيد قدري وظيل قوزى ، الموسعة المغرافية ، ط . الرياض ١٩٩٧ م ص ٢٠٠ ، مدلاح عبد العليم وضوان ، في الجغرافية العامة ، ط . القاهرة ١٩٨٤ م ، ص ٢٠٧ ،

Strahler, physical Geography, torento 1975, 493, study Guide for elements of physical geography, torento 1979, 136.

lange, ivanova, lebedeva, general geology, Moscow N.D., P 230 - 231

Stiegeler, A Dictionary of earth sciences, London 1976, p. 95.

Flintand skinner, physical Geology, New york 1974, 329.

٨ - سهل السنري ، مقدمة في الزلازل ، ط ، بغداد ١٩٨٥ م ، ص ١ - ص ٢ .

عبر الحكيم ، تهيد في علم الجفرافيا ، الكتاب الأول ، ط . دمشق ١٩٦٥ م ، ص ٣٤٣ – ص ٣٠٣ . يوسف فايد ، جغرافية السطح ، ط . بيروت ١٩٧٤ م ص ٧٣ ، عبد النبي نكري ، جامع العلوم في اصطلاحات القنون ، ج ٢ ، ط . بيروت ١٩٧٥ ص ١٢٥ ، روبرت فوستر ، الجولوجيا العامة ، ت . عبد القادر عابد وشاكر رسمي وسعد حسن باشا ، ط . عسان ١٩٨٠ م ، ص ٤٠٠ – ص ٤٠١ جودة حسنين جودة ، وأبر عبانة ، قراعد الجغرافية العامة ، الطبيعية والبشرية ، ط . بيروت ١٩٨٩ م ، ص ١٠٨٠ .

٩ - جودة حسنين جودة ، معالم سطح الأرض ، ط . الإسكندرية ١٩٨٣ م ، ص ١٩٠٠ .

١٠ - محمد محمود محمدين ، " الزلازل والبراكين في جزيرة العرب وتراثهم " ، الدارة ، العدد (١١) .
 السنة (١٤) ، شوال ١٤٠٨ هـ / ماير ١٩٨٨ م ، ص -٥ ، أحمد المهندس ، " توقع الزلازل والتحكم فيها".
 القافلة ، عدد شوال ١٤٠٩ هـ ماير - يونيو ١٩٨٩ م ص ٢٦ .

١١ - محمد صفى الدين ، جيومورفولوجية قشرة الأرض ، ط . بيروت ١٩٧١ م ، ص ٣٥١ .

 ١٣ - جوده حسنين جوده وأبر عيانة ، المرحع السابق ، ص ١٠٤ ، عادل عوض ، الزلازل ، مأساة هزت العالم ، خطر الزلازل على البيئة ، ط . بيروت ، ١٩٩٢ م ، ص ٤٠ .

۱۳ – يوسف فايد ، المرجع السابق ، ص ۷۳ ، جوده حسنين جوده وأبو عينانة ، المرجع السابق ، ص ۱۰.۳ ، عادل عوض ، المرجم السابق ، ص ، ۳ .

وعن أنواع الزلازل انظر:

Longa , Ivanova , lebedeva , . p . 231 , Ency ، Brit "Earthquakes " , vol . x111 , chicago 1987 , p . 611 - 612 , chamb ، Ency "Earthquakes" , vol ، IV , Londou 1973 , p.728

. ١١٨ م م م المرابع المجاورة العامة ، الطبيعية والبشرية ، ط ، الإسكندرية ١٩٨٢ م ، ص ١١٨٨ .

١٥ - عن ذلك الجدول أنظر:

الموسوعة الحديثة ، الجولوجيا ، جـ ٥ ، ط ، سويسرا ١٩٨٩م ، ص ٥٢ – ص ٥٣ ، إبراهيم تصيرات ،

ظراهر جغرافية في ضوء القرآن الكريم ، ط ، عمان ١٩٨٩م ، ص ٢٢٨ ، ص ٢٢٨ ، جودة صنين جودة . المرجع السابق ، ص ١٦٨ ، محمد الشرقاوي ، الزلازل وتوايعها ، ط ، القاهرة ١٩٢ م ، ص ٣٠ - ص ٣٠ . عند قباس الذلازل انظ :

polyakov, Dsign of Earthquake, resistant structures (Basic theory of sensmee stability), trans. From the Russian by Alexander B. kuynelsov, Moscow 985, Bolt, Earthquakes, Aprimer, san Framcisco 1978, pp. 87 - 96, Holmes, principles of physical geology London 1965, p. 911, Ievin, contemporary physical geology, chicago 1985, p. 255. Ency Amer, "Earthquakes", vol. IX, New york q980, p. 569.

حامد معبود ضوامطه ، " استخدام الطاقة الشمسية في المحطات النائية لوصد الزلازل " ، الندوة الثالثة لأقسام الجفرافية لجامعات المملكة العربية السعودية ، من ١٧ إلى ١٩ رجب ١٤٠٧ هـ / ١٧ – ١٩ مارس ١٩٨٧ م ص ١ – ص ٣ ، معالى عبد الحميد حموده ه الزلازل ، تسجيلها وقياس قوتها ه ، القافلة ، العدد (١) ، م (٤٠) ، المحرم ١٩٤٧ ه ، ص ٢٧ – ص ٨٣ ، رايس ووكر ، الزلازل ، ت ، محمد فهيم محمود ، المعهد القومي للبحرث الفلكية والجبوفيزيقية بعلوان ، ط ، القامرة ١٩٨٩ ، ص ٧٠ .

١٦ - الهمذاني ، كتاب الجوهرتين العتيقتين الماتعتين الصغراء والبيضاء ، إعداد حمد الجاسر ، ط .
 الرياض ١٩٨٧ م ، ص ٧٧ .

والهمناني : محمد أبر محمد المسن ابن أحمد بن يعقوب الهمناني الشهور باسم ابن الحانك ، وقد نشأ من أسرة متوسطة الحال كانت تهتم بأمر الحجيج من البسن ، وأكثر الهمناني من الأسفار خارج البسن بما أعطاء فرصة سانعة من أجل مجالسة العلماء في العديد من المئن ، والأقطار ، والإفادة منهم ، وقد تعرض للسجن في عهد الإصام الزيني أحمد الناصر ٢٥٥ ه - ٢٦٩ م ، وألف الهمناني عدد من المؤلفات منها : الأكليل ، وسرائر الحكمة ، وكتاب القرى في الطب ، وكتاب زيج الهمناني ، وكتاب صفة جزيرة العرب ، وكتاب الممالك والممالك وقت البعثاني في عام ٣٣٤ ه / ٩٤٦ م ، وكتاب في الأنساب ، وكتاب الممالك والممالك وقد توق الهمناني في عام ٣٣٤ ه / ٩٤٦ م .

عن الهمدّاني ومؤلفاته انظر:

الهمذاني ، الإكليل ، تحقيق محب الدين الخطيب ، ط . بيروت ١٩٨٧م ، ص ١٨ - ص ٢٤ ، القفطي ، إخبار العلماء بأخبار الحكماء ، ط . بيروت ب - ت ، ص ١١٣ ، زغلول النجار وعلى عبد الله الدفاع ، إسهام علماء المسلمن الأوائل في تطور علوم الأرض ، ط . الرياض ١٩٨٨م ، ص ٢٩٦ - ص ٢٠٤ .

١٧ - الهمذاني ، المصدر السابق ، ص ٧٣ .

١٨ - رسائل أخران الصفا وخلان الوفا ، م ٧ . ط . بيروت ١٩٥٧ م ، ص ٧٧ - وإخران الصفا ، مثارا بحمية علية فلسفية تعنى بجميع فروع للمرفة في القرن الرابع الهجرى / الماشر الميلادى ، ويدأت نشاطها في البصرة التي غلت مركزها الرئيسي بينما جعلت لها فروعا في بغداد ، وتجدر الإشارة إلى أن إخران الصفا لم يفصحوا عن شخصياتهم ، وإغا اتخذوا العلوق السرى من أجل نشر أفكارهم ، ويرجع أنهم من العناصر الشيعية الإسماعيلية ، وقد انتقلت وسائلهم الموسوعية إلى الأندلس عن طريق كل من أبى الحكم الكرماني ، ومسلمة بن أصد المجريطي القرطبي (ت ٣٩٨ هـ - ١٠٠٨ م) ، اللذين قضيا مدة قصيرة بالمشرق الاسلامي ، وهناك في الأندلس درست تلك الرسائل للإفادة منها .

عن إخوان الصفا انظر:

أبر حيان الترجيدي ، الإمتاع والمؤانسة ، تصحيح وشرح أحيد أمين ، وأحيد الزين ، جـ ٢ ، طـ ، القاهرة ١٩٤٢م ، ص ٥ ، زغلول النجار ، وعلى عبد الله الدفاع ، المرجع السابق ، ص ٣٢٥ – ص ٣٤٠ ، أبر السعود الفخراني ، البحث اللغري عند إخوان الصفا ، ط ، القاهرة ١٩٩١ م ، ص ١٠ ، ص ١٩ .

١٩ - ابن سبنا ، الشفاء والمعادن والآثار العلوية ، تحقيق عبد الحليم منتصر وآخرون ، ط . القاهرة ١٩٧٥ م ، ص ١٩٦٥ م ، ص ١٩ مصد الصادق عفيفي ، تطور الفكر العلبي عند المسلمين ، ط . القاهرة ١٩٧٧ م ، ص ٣٦٤ ، على السكرى (الجيولوجيا عند العرب) ، م ص موسوعة المضارة العربية الإسلامية ، ج (١) ، ط . بيروت ١٩٩٦ م ، ص ٤٤ ، عدنان حمودي ، " علم الزلازل عند ابن سينا " ، رسالة الخليج العربي ، العدد (١٠) ، السنة (٢) عام ١٩٨٣م ، ص ٢٧ ، على عبد الله الدفاع ، المناحى العلمية عند ابن سينا ، ط . الطائف ١٩٩٧م ، ص ٣٧ .

وتجدر الإشارة إلى أن ابن سينا له رأى مهم بشأن تكون الجبال ، وقد ذكر أن منها ما يشكون كنتيجة للحركات الأرضية كتلك التي تسبب الزلازل ، عن ذلك انظر :

ابن سبنا ، المصدر السابق ، ص ١٥ ، طه جاد وعبد الله الغنيم ، " أسس البحث الجيمورفولوجي " ، الجمعية الجيمورفولوجي " ، الجمعية الجغرافية الكريتية ، العدد (٢) ، فيراير ١٩٧٩م ، ص ١٥ ، على عبد الرهاب شاهين ، بحرث في الجمعروفولوجيا ، ط ، الإسكندرية ب - ت ، ص ٠٠ ، على عبد الله الدفاع وجلال شوقى ، أعلام الفيزيا، في الإسلام ، ط . بيروت ١٩٨٤م ، ص ١٩٧١ – ١٩٣١ ، عدانان حمودي ، " تطور الفكر الجيمورفولوجي في الحصر الإسلام ، الشهر القرن الخامس هـ وما بعده) " ، رسالة الخليج العربي ، العدد (١٨) ، (١) ، عام ١٤٠١ه ، ص ١٩٧١ – ١٩٣٩ .

وابن سينا: هو أبو على الحسين ابن عبد الله ابن سينا ، كان والده من يلغ ووالدته من بخارى ، وقد حفظ القرآن وأجاد اللغة العربية وهو في العاشرة من عبره ، ودرس الشريعة ، والفلسفة ، والعلوم الطبيعية ، والمنظق ، والعطوم الطبيعية ، والمنظق ، والعظب ، والمهندسة ، وبعد ابن سينا وبحق بثابة موسوعة علمية كبيرة ، إذ برع في العديد من العلم والمعارف ، وألف العديد من المؤلفات ، ومن أمثلتها : كتاب القانون في الطب ، وكتاب الشفاء ، وكتاب المجموع ، وكتاب المرسيقي ، وكتاب النهاية واللاتهاية ، ورسالة في القضاء والقدر ، وكتاب المرسيقي ، وكتاب النهاية واللاتهاية ، ورسالة في القشاء والقدر ، وكتاب الموسيقي ، وكتاب المهاية في مخارج الحروف ، ومقالة في القوى الطبيعية ، قد ترفى ابن سينا في عام 244 هـ / 1.07 م .

عن ابن سينا ومؤلفاته :

ابن أبي أصبيصة ، عبون الأنباء في طبقات الأطباء ، تحقيق نزار رضا ، ط . پيروت ١٩٦٥م ، ص ٢٣٧ - ص ٤٥٩ ، ابن كثير ، البداية والنهاية ، حـ ١٧ . ص ٤٧ ، ص ٣٤ ، ابن تغرى يردى ، النجوم الزاهرة ، - ح ٥ ، ص ٣٥٠ - ١٢٧ ، ابن العماد الحنبلي ، شفرات الذهب ، جـ ٣ ، ص ٣٢٣ - ٣٢٣ ، على عبد الله الداع ، أعلام العرب والمسلمين في الطب ، ط . بيروت ١٩٨٧ م ، ص ١٣٨ - ص ١٥٧ .

Brockelmann, Geschichte der Aeabischen literature, vol. Ip. 458 - 458.

Cammpbell, Arab Medicine, Vol. 1, p.77.

٢٠ - القزويتي ، عجائب المخلوقات وغرائب المرجودات ، ط ، بيروت ١٩٧٨ ، ص ١٩٧٨ ، وبيع ثان على عبد الله الدفاع ، " علوم الكون في الإسلام " ، القزويتي ، الدارة ، عدد (٣) السنة (٧) ، وبيع ثان ١٤٠٢ هـ / فيراير ١٩٨٧ ، ص ٢٧٩ - ١٣٠ ، عبد الرحمن حميده ، أعلام الجغرافيين العرب ومقتطفات من آثارهم ، ط . دمشق ، ١٩٨٠ ، ص ٤٩٠ .

والقزويني : هو زكريا ين محمد بن محمود القزويني ، ولد في عام ١٠٠٠هـ / ١٩٠٤م ، في بلدة قزوين التي تقع في شسال إيران ، ومن هنا حاء لقبه بالقزويني ، وقد إنحدر من أسرة عربية أصيلة ، قامت بالإستيطان في العراق المجمي منذ أمد يعيد ، وقد قصد القزويني بلاد الشام ، ودرس على أبدى العديد من الملك ، في دمشق ، وشغل منصب القضاء في مدينتي واسط ، والحلة في العراق ، وذلك في عهد الخليقة المستعصم الذي يعد آخر الخلافة العباسيين ، ونعرف أن القزويني قد ألف كتاب عجاتب المخلوقات وغرائب المرودات ، وكذلك كتاب آثار البلاد وأخبار العباد ، وقد توفي القزويني عام ٦٨٣ هـ / ٢٩٣٣ م .

عن القزويني انظر:

ابن القوطى ، الحوادث الجامعة والتجارب النافعة فى المائة السابعة ، تحقيق مصطفى جواد ، ط . بغداد
١٣٥ هـ ، ص ١٢٨ - ص ١٢٠ ، تلخيص مجمع الأداب فى ممجم الألقاب ، ج ٤ / ق ٢ ، تحقيق مصطفى جواد ، ط . دمشق ١٩٦٧ ، ص ١٣٧ ، محمد محمود محمدين ، الجغرافية
مصطفى جواد ، ط . دمشق ١٩٦٧ ، ص ١٣٧ - ص ١٣٦ ، محمد محمود محمدين ، الجغرافية
والجغرافيون بين الزمان والمكان ، ط . الرياض ١٩٨٣ م ، ص ١٦٦ ، شوقى ضيف ، الرحلات ، ص ٢٧ .
نفيس أحمد ، الفكر الجغرافي فى التراث الإسلامي ، ت . فتحى عثمان ، ط . الكريت ١٩٧٨ م ، ص ١٠٨ -
- ص ١٠٩ ، عبد الحليم منتصر ، تاريخ العلم ودور العلماء العرب فى تقدمه ، ط . القاهرة ١٩٧٠ م ، ص ٢٤٧ .
٢٤٧ ، محمد بن أحمد المقبلى ، " جهود الجغرافيين المسلمين فى رسم الخرائط " ، الدارة ، العدد (٢) ،
السنة (٥) ، المحرم ١٤٠٠ هـ / ديسمبر ١٩٧٩ م ، ص ١٦٩ ، محمد مؤنس أحمد عرض ، الجغرافيون
والرحالة المسلمون فى بلاد الشام زمن الحروب الصليبية ، ط . القاهرة ١٩٧٥ م ، ص ١٩٧ - ص ١٣٤ .

٢١ - ابن سينا ، المصدر السابق ، ص ١٩ ، محمد محمود محمدين ، الزلازل والبراكين ، ص ٤٩ .

۲۲ – آپرب عیسی آبر دیه ، " الزلازل" ، القیصل ، المدد (۱۹۰) ، ربیع الثانی ۱۶۱۳ هـ / آکتربر ۱۹۹۲ م ، ص ۸۱ .

٢٢ - طه عبد العليم رضوان ، المرجع السابق ، ص ٢٧٣ .

٣٤ - ويلاحظ أن الأخدود الإهريقي African rift valley ، بعد أكبر أخدود عازل بإن القارات rtc ويلاحظ أن الأخدود الإهريقية من خلال تكدس النيارات المتصاعدة في continental graben ، وقد نشأ من جراء قدد شرق القارة الإفريقية من خلال تكدس النيارات المتصاعدة في البحر الأحمر ، ثم تبع ذلك تموّن القارة على نحو أدى إلى نشره البحر الأحمر ، ويتخذ ذلك الأخدود إمتدادا طوليا من الشمال إلى الجنوب ، وهو يمثل نقطة ضعف كبيرة في القشرة الأرضية ويبدأ من وادى البقاع في لبنان بين جبال الأتصارية في الغرب وجبال لبنان الداخلية في الشرق ثم يتجه الأخدود جنوبا ليظهر في فلصطين في جنوب بحيرة طبرية ثم يتجه إلى غور الأردن ، والبحر الميت ، ووادى عربة ثم يسير إلى خليج الدعلية ، والبحر الأحمر ، ثم عدن حتى هضبة أثيريها ، ومنها إلى وسط كينها ، وتنجانيقا حتى ملارى .

عن الأخدود الأفريتي العظيم انظر:

محمد صبرى سليم ، الطاهرات الجيمورفولوجية الرئيسية ، دراسة تحليلية ، ط . القاهرة ١٩٨٣ م ، ص ٢٧ - س ٢٩٨ ، بسرى الجوهرى ، الوطن العربى ، دراسة فى الجفرافية التاريخية والإقليمية ، ط . الإسكندرية ١٩٧٩ م ، ص ١٩٨٩ ، فيليب وفلة وأحمد مصطفى ، جغرافية الوطن العربى ، ط . التاهرة ١٩٧٠ م ، ص ٢٧ ، صلاح الشامى ومحمد الصقار ، جغرافية الوطن العربى الكبير ، ط . الاسكندرية ١٩٧٠ م ، ص ١٩٧ - ص ١٩٧ م ، محمد سامى عسل ، الجغرافية الطبيعية ، ط . القاهرة ١٩٧٣ م ، ص

. ۱۹ ، عبد المنعم بليع ، الأرض والإنسان في الوطن العربي ط . القاهرة ۱۹۷۳ م ، ص ۳۵ – ۳۹ على مرسى و محمد الحماوى ، حفراقية القارات ، ط . دمشق ۱۹۸۲ م ، ص ۳۷۹ ، جودة حسنين جودة وأبر عبانة ، المرجع السابق ، ص ۱۰۸ ، سويترتون ، الأرض من تحتنا ، ت . محمد يوسف حسن وفتح الله معرض ، ط . القاهرة ب – ت ، ص ۵۰ ، فتحى أبر عبانة ، جغرافية أفريقية ، دراسة إقليمية مع التطبيق على دول جنوب الصحواء ، ط . بيروت ۱۹۸۷ م ، ص ۸۲ – ص ۸۶ ، ص ۵۵ ،

٥٥ - فاروق الباز وميشيل حلواني ، " البحر المترسط نشأته وتاريخ تطوره " ، ت . محمد فكرى أنور .
 مجلة الفيصل ، العدد (١٤٨) ، السنة (١٣) ، ماير ~ يونيو ١٩٩٨ م ، ص ٢٤ .

٣٦ - عن ذلك الزلزال بالتفصيل انظر:

ناصر خسرو ، سفر نامه ، رحلة ناصر خسرو القبادياتي ، ت . أحمد خالد البدلي ، ط . الرياض ١٩٨٣ ، ابن ٥٠ ، ابن الأثير ، الكامل ، جـ ٩ ، ٤٣٨ ، ابن . ٥٠ ، بنيامين التطليلي ، الرحلة ، ص ٨٨ ، حاشية (٣) ، ابن الأثير ، الكامل ، جـ ٤٣ ، ص ٣٠ ، السيوطي كشف الصلصلة عن وصف الزلزلة ، محقيق محمد كمال كثير ، البداية والنهاية ، جـ ١٧ ، ص ٣٠ ، السيوطي كشف الصلصلة عن وصف الزلزلة ، محقيق محمد كمال الدين عز الندين ، ط . بيروت ١٩٨٧م ، ص ١٧٧ ، ١٣٥ - ١٣٥ ، ١٣٥ على الدين ، ط . بيروت ١٩٨٧م ، ص ١٧٧ مالة - ١٣٥ - ١٣٥ مالة والتنافذ ، محلاك الدين عز النبيان ، مالة ، ١٣٥ - ١٣٥ - ١٣٥ مالة ، مالة ، ١٨٥ مالة ، مالة ، ١٣٥ مالة ، مالة ، ١٨٥ مالة ، ١٣٥ مالة ، ١٣٥ مالة ، ١٨٥ مالة ، مالة ، ١٨٥ مالة ، مالة ،

Peawer, "The Settlement of the Latins in Jerusalem", Speculum, vol. XXVII, - YY p. 491.

٩٩ - انظر ترجمة الرسالة التي أوردها عزرا حداد في تعليقه على رحلة بنيامين التطليلي ، ص ٨٨ .
 حاشمة (٣) .

۳ - السيوطى ، المصدر السابق ، ص ۱۷۷ ، ومع ذلك يقرر ، ناصر خسرو في رحلته أنه لم توجد هناك خسائر بشرية من جرائه على نحو يجعل المر، يعارض ذلك التصور خاصة مع الإشارات الأخرى التي وردت في المصادر التاريخية التي تناولت ذلك الزلزال ، وذكرت اختفاء قرى يكاملها ، انظر إشارته : ناصر خسرو ، المصدر السابق ، ص ٥١ .

Prawer, The settlement, p. 491.

Fulcher of chaires , p . 210 . - TY

المظيمي ، تاريخه ، ص ٣٢ ، ابن الجوزي ، المنتظم في تاريخ الملوك والأمم ، ج ٩ ، ط . حيدر أباد الدكن ١٣٥٩ هـ ، ص ١٨ ، سبط بن الجوزي ، مرآة الزمان ، ق ١ / ج ٨ ، ص ١٦٨ ، ابن الأثير ، المصدر السابق . ج. ١٠ . ص ٥٠٨ . ابن كثير ، المصدر السابق ، ج. ١٧ ، ص ١٧٨ ، ويلاحظ أن سبط بن الجوزى وابن كثير أشارا إلى الزلزال المذكور من حيث آثاره في منطقة الجزيرة ، وأغفلا تناول بلاد الشام وما حل بها من صنوف التدمير .

عن زلزال ذلك العام انظر:

ابن الحنيلي الخليي ، الزيد والطرب في تاريخ حلب ، تحقيق محمد الترطيبي ، ط . الكريت ١٩٨٨ ، ص ٣٠ ، ٣٠ ، سميل ، الحروب الصليبية ، ت . سامي هاشم ، ط . بيروت ١٩٨٧ م ، ص ١٤٩ ، الياهر أشترر ، التاريخ الإقتصادي والاجتماعي للشرق الأوسط في العصور الوسطى ، ت . عبد الهادي أبو عبلة ، ط . دمشق ١٩٥٨ ، ص ٢٨١ .

Archer and Kingsford , The Crusades , the story of the Latin Kingdom of Jerusalem , London 1894 , p . 151 .

Ruhricht , Geschichte des Konigeichs Jerusalem , Innsbruch 1898 , P. 118 . - ٣٣

٣٤ - العظيمي ، المصدر السابق ، ص ٣٩ ،

٣٥ - نفسه ، نفس للصدر ، ص ٥٤ ، الأصفهائي ، البستان الجاسع لجسيع تواريخ الزمان 1938 - B.E.O.,T.VII, Annecs

سبط بن الجوزى ، للصدر السابق ، ص ١٦٨ ، ابن الأثير ، المصدر السابق ، جـ ١١ ، ط . القاهرة ب -ت ، ص ٢٩ ، أبو الفناء ، للختصر في أخبار البشر ، جـ ٥ ، ص ٢٣ .

٣٠ - العظيمي ، المصدر السابق ، ص ٥٤ .

٣٧ - فرشيد الشارترى Fulcher de Chartres ، ولد فيسا بين عاسى ١٠٥٨ ، ١٠٥٨ ، ١٠٥٨ ، ١٥٩٠ ، ١٥٩٠ ه. ولد فيسا بين عاسى ١٠٥٨ ، ١٠٥٩ ه. والأها ، ثم فيسا ١٥٩٤ ه. ، ووافق الحملة الصليبية الأولى ، وكان مصاحبا لبلدوين دى يربون أثنا - إقامته في الرها ، ثم فيسا بعد عندما صار ملكا على علكة بهت المقدس الصليبية ، ويلاحظ أن فوشيد الشارترى قد ألف مؤلفا هاما عن تلك الحملة وهر بمنزان : Gesta Feancorum Jerusalem Peregrinatium أي أعمال الفرنجة الحاجين إلى بيت المقدس ، وقد ترجمته وبتا ربان إلى الانجليزية تحت عنوان : -rusalem وينتهي تاريخه بأحداث عام ١٢٧ م / ٥٩١ ه .

عن فوشيه الشارتري انظر:

التقديم المعناز الذي قامت به ربتا ربان للترجمة الانجليزية لتاريخه ، والترجمة التي قام يها قاسم عبده قاسم ، وصدرت في الكريت عام ١٩٩٧ م ، العريش ، مؤرخو الحروب الصليبية ، ط . القاهرة ١٩٦٧ م ، ص ٣٧ - ص ٤٤ ، عادل ريتون ، العلاقات بين القرى الإيطالية وبيزنطة في القرن الثاني عشر ، رسالة ماحستير ، كلية الأداب - جامعة القاهرة عام ١٩٧٥ م ، ص ١١ ، محمد مؤنس أحمد عوض ، التنظيمات الدينية الإسلامية والمسيحية في بلاد الشام في عصر الحروب الصليبية ، رسالة ماجستير غير منشررة ، كلية الأداب - حامعة عين شمس عام ١٩٨٤ م ، ص ٣٤ ، سعيد البشاوى ، تابلس ، الأوضاع السياسية والاجتماعية والثقافية والاقتصادية في عصر الحروب الصليبية (٤٧١ - ١٩٧٠ م / ١٩٩ / ١ - ١٧٩١ م) ، ط عمان ١٩٩١م ، ص ١٨ ، حاشية (١٠) ، المتلكات الكنسية في علكة بيت المقدس الصليبية ، ط . الإسكندرية ١٩٩٣م ، ص ١٦ - ص ٣٧ حاشية (٣) ، على أحمد محمد السيد ، إمارة الجليل تحت حكم اللاين دورها السياسي في الصراع الصليبي الإسلامي في منطقة الشرق الأدنى الإسلامي (١٩٠٩ - ١٩٥٩ م / ١٩٩٩ م) . رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الأداب - حامعة الاسكندرية عام ١٩٨٨ م ، ص ١٩ ، حاشية (١) .

Fulcher of chatres, p. 210.

- TA

٣٩ - القديس لورنس St. Lawrence ، نسجت العديد من الروايات ، والأقاصيص حول ذلك القديس ، ويعتقد المسيحيون أنه استشهد في روما بعد أربعة أيام من وفاة القديس سكستيوس الثاني Sixtus II في عام ٢٥٨ م ، وتم دفته في مقيرة في الطريق المؤدي إلى تيفولي Tivoli ، حيث تقع حاليا كنيسة القديس لورنس The church of St. Lawrence ، ويقال أنه تم إعدامه بنفس الطريقة التي أعدم بها القديس سكستيوس الثاني ، وعلى الرغم من الاختلاف بين الدارسين بشأن ذلك القديس ومصادر حياته ، إلا أن المقيقة التي ليست موضعا للإختلاف ، أنه خلال القرن الرابع الميلادي اعتبر أكثر الشهداء المسيحين شهرة في تاريخ روما ، وتم وضع اسعه بجوار اسم القديس سكستيوس الثاني Sixtus II في القداس الروماني .

عن القديس لورنس انظر:

Attwater, the penguin dictionary of Saints, London 1977, p. 214.

Fulcher of chartres , p . 210 . $-\epsilon$

Ibid , p . 210 . – £\

ويلاحظ أن ابن الأثير قد ذكر بالس ضمن المناطق المتضررة من جراء الزلزال بالإضافة إلى مناطق أخرى مثل الرها ، وحران ، وسميساط ، انظر : ابن الأثير ، المصدر السابق ، جـ ١ ، ص ٥٠٨ .

٤٢ - ابن القلانسي ، ذيل تاريخ دمشق ، تحقيق سهيل زكار ، ط . دمشق ١٩٨٣م ، ص ٤٢٠ .

- ٤٣ نفسه ، نفس المصدر ، ص ٤٢٠ .
- 25 نقسه ، نفس المصدر ، ص 25 .
- ٤٥ نفسه ، نفس المصدر ، ص -٤٧ .
- ٤٦ نفسه ، نفس للصدر ص ٤٢٠ ، ابن العديم ، زيدة الحلب من تاريخ حلب ، ج. ٢ ، تحقيق سامى الدهان ، ط. دمشق ١٩٥٥ م ، ص ٢٧٠ .
- ٧٤ ابن القلائسى ، المصدر السابق ص ٤٣٠ ، الديار بكرى ، الخميس فى أحوال أنفس نفيس , جـ ٧.
 ط . بيروت ب ت . ص ٣٦٣ .
- ٤٨ ابن القلاسي ، المصدر السابق ، ص ٤٢٠ ، سبط بن الجرزي ، المصدر السابق ، ص ١٦٩ ، ابن
 العديم ، المصدر السابق ، ج ٢ ، ص ٢٧١ .
 - ٤٩ ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٤٤٠ .
 - ٥٠ تقسد ، تقس المسدر ، ص ٢٠٠٠ .

الفصل الثاني

مرحلة النشاط الزلزالي من ٥٥١ إلى ٩٥٤ هـ / ١١٥٦ إلى ١١٥٩ م

مرحلة النشاط الزلزالي

من ٥٥١ إلى ١١٥٤ هـ / ١١٥٦ إلى ١١٥٩ م

بتصدى هذا الفصل بالعراسة للنشاط الزلزالي في بلاد الشام من 001 إلى 004 هـ /
1101 إلى 1104 م، وهي مرحلة تعد من أهم المراحل الزمنية التي شهدت تزايدا لنشاط الزلازل هناك خلال النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، وقد شملت بشأتيرها المدمر مناطق واسعة من بلاد الشام خاصة القسم الشمالي ، والأجزاء الساحلية، وبتعرض الفصل لما حل بالمدن الشامية المختلفة من صنوف التدمير والخراب من جرا، تلك الهزات الزلزالية .

وتجدر الإشارة إلى أن المصادر التاريخية الإسلامية التي بين أيدينا عن تلك المرحلة ، توضع تأثيرات تلك الزلازل في المناطق الإسلامية ، بينما لا تتوافر في المقابل مصادر تاريخه صليبية بالدرجة الكافية : من أجل إلقاء الضوء على آثار الزلازل في تلك المناطق ، ومع ذلك فهناك إشارات مقتضية ، بيد أنها مهمة لدى المزرخين المسلمين المعاصرين ، يمكن الإفادة منها في توضيح ما حل بالمناطق الصليبية على نحو تقريبي .

ربعد زلزال عام ٥٥١ هـ / ١٩٥٦ م (١١) من أعنف ما أصاب بلاد الشام من هزات أرضية خلال بدايات النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، ولدينا صورة جلية عما حدث خلال تلك الأحداث ، وبالتحديد فى يوم الأربعاء ٩ شعبان ٥٥١ هـ / ٧٧ سبتمبر ١٩٥١ م ، ثم امتداد تلك الهزات الزلزالية حتى يوم ٢٧ شوال ٥٥١ هـ / ٨ ديسمبر ١١٥٦ م ، واستمراريتها من بعد ذلك .

ويلاحظ أنه وفقا لنصوص ابن القلاسي يمكن تقسيم الهزات الزلزالية التي وقمت خلال ذلك العام إلى قسمين : الأول أمكن إحصاء عدده في كل يوم تقع فيه تلك الهزات ، وأحياتا كانت تقع هزة أرضية واحدة يوميا^(۲) . وأحيانا أخرى ، بلغ عددها نحو ثلاث هزات ^(۲)، أما القسم الثاني فيمكن تحديده زمنيا بعد يوم ٢٧ شوال ٥٥١ م / ٨ ديسمبر ١٥٥ م : إذ أن الهزات الزلزالية صارت من الكثرة ، والتعدد بحيث صار من الصعب إحصاؤها إلى الدرجة التي جعلت ذلك المؤرخ ، يعبر عن الموقف بقوله : " ثم وافي عقيب ذلك ما أهمل ذكره لكت ته" (1).

ومن المرجع أن إغفال المؤرخ ذكر تلك الهزات العديدة ، رجع إلى كثرتها من ناحية ، ثم أنها من ناحية ، ثم أنها من ناحية أخرى كانت من الضعف بحيث أنها لم تحدث أية خسائر بشرة ، ولم تلحق الفزع بالماصرين ، ولذا أرى أنها غير جديرة بالذكر ، خاصة أنه ذكر تلك الهزات التي أزعجت المعاصرين ، وعبر عنها بعبارات موحية بذلك ، وهكذا فاذا كانت لها فعالياتها لما أحجم عن ذكرها ، على عكس ما حدث خلال المرحلة من ٩ شعبان إلى ٢٢ شوال من عام ٥٥١ م .

ومن المهم أن ندرك أن ابن القلائسي الذي قدم لنا كافة تلك المعلومات الدقيقة عن توقيت حدوث تلك الهزات الزلزالية ، قد ذكر أن الله تبارك وتعالى قد دفع " عن دمشق وضواحيها ما خاف أهلها من توالى ذلك وتتابعه "(٥) ، ويعنى هذا أن تلك الهزات أصابت دمشق ، ولم تصبها هزات أخرى بل توقفت عند ذلك الحد ولم تتعداه إلى ما هو أسوأ وأفدح .

والواقع أن مطالعة نصوص ذلك المؤرخ تكشف لنا عن دلالات جديرة بالذكر ، وعكن إجمالها في الآتي :

أولا: إن شهر رمضان من عام ٥٥١ هـ / ١١٥٦ هـ نشهد العدد الأكبر من الهزات الزائرلية ، إذ وقعت خلاله (١٤) هزة ، يليه شهر شعبان الذي وقعت أثناؤه (١٤) هزة أرضية ، أما شوال فقد حدثت فيه (٨) هزات فقط ، وقد استأثر شهر رمضان بأوصاف ذلك المؤرخ الدمشقى التي تمكس عنف ما حل بالقوم خلال ذلك الحين ، مع ملاحظة وقوع ذلك والقوم يؤدون فريضة الصوم ، خاصة أن هناك إشارات تنل على وقوع الهزات أثناء ساعات النهار ، مما ساعد على تعميق التفسير الديني لتلك النوازل الطبيعية في أذهان المعاصرين .

ثانيا : بصفة عامة ، وعلى مدى الشهور الثلاثة شعبان ، ورمضان ، وشوال ، أدت تلك الهزات الأرضية إلى إصابة القوم بالهلع ، والذعر الشديدين ، وهذا يتضح بجلاء من خلال الوصاف ذلك المؤرخ حيث وصف بعضها ، بأنها " ارتاع الناس منها " ، و " زازلة مروعة للقلوب " ، " روعت الناس وأزعجتهم " ، " روعت الناس وأزعجتهم " ، " روعت النفوس " .

ويبدو أن تلك الزلازل كانت من العنف بحيث أنها فاقت ما حدث من قبل : إذ عبر ذلك المؤرخ المعاصر عن الموقف بقوله : " ما عرف مشل ذلك في السنين الماضية والأعصر الحالية (٦). ويبدو أنه كان يعنى بذلك - على الأقل - الهزات الزلزالية التي وقعت في بلاد الشام في عام ٥٣٣ هـ / ١٩٣٨م : أي منذ ثمانية عشر عاما خلت ، ومن المتصور أن حجم الخسائر في عام ٥٥١ هـ / ١٥٥٦ م على المستوى البشرى والمادى ، فاق بصورة كبيرة ، ما حدث من قبل في عام ٥٣٣ هـ / ١١٣٨ م ، وهذا يتضح بجلا ، من خلال مقارنة النصوص المصدرية المعاصرة لكل من الزلزالين المذكورين .

والواقع أن الخساتر الناجمة عن زلازل ذلك العام تركزت في مدن حلب ، وحماه ، وأقامية ، وشيزر ، فقى المدينتين الأولى ، والثانية انهدمت مواضع كثيرة (٧) ، كذلك فى أقامية تهدم برج من أبراجها (٨) ، وإشارة المؤرخ المعاصر إلى انهدام أحد الأبراج يوضع ضمنيا مدى عنف تلك الهزات الزلزالية فى تلك المدينة على نحو خاص ، بحيث أن آحد الأبراج الحصينة لم يسلم منها ، فما بال المنازل المشيدة دون أية مناعة أو حصانة ، أما شيرز فقد " انهدمت المديد من مساكنها على سكانها " (١) وأدى ذلك إلى مقتل عدد كبير منهم ، وببدو أن المدينة الأخيرة ارتفعت فيها نسبة الخسائر المادية ، والبشرية ، بدليل أن المؤرخ يوضع ما حدث بها على أن له صغة استثنائية خاصة ، أما كفر طاب فقد فر أهلها منها ، ونجوا بأرواحهم من الموت المحدق

ويلاحظ أن الحسائر البشرية ، والمادية الناجمة عن الهزات الزلزالية التي جرت خلال ذلك العام : تركزت في شمال الشام ، وهي منطقة تعد تقليدية لذلك النشاط الزلزالي صارت بصفة عامة الشغل الشاغل للمصادر التاريخية التي تتناول الزلازل بالإشارة نظرا لوقوع أكبر الحسائر المادية ، والبشرية في المدن الشامية الشمالية بصفة خاصة ، ومع ذلك ، فالملاحظ أن الحسائر المدينة عن مدينة إلى أخرى في نفس المنطقة ، ومن الجلي البين أن شيرز على نحو خاص كانت المتضررة بصورة أكبر من غيرها من جرا ، ما حل بالمنطقة في عام ١٥٥١ هـ / ١٩٥٨

أما تلك الزلازل التى وقعت فى عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م (١١) . فهى تعد بحق من أكبر ما حل ببلاد الشام من صور التخريب ، والدمار خلال النصف الثانى من القرن السادس الهجرى/ الثانى عشر الميلادى ، وقد فاقت بصورة جلية ، كافة ما حل بالمنطقة سوا، فى عام ٥٣٣ هـ / ١١٣٨م ، أو فى عام ٥٥١ هـ / ١١٥٦ م ، وهو العام السابق مباشرة .

وتوجد عدة دلالات مهمة يمكن استنتاجها من أحدات تلك الهزات الزلزالية ، بالمقارنة بما وقع عام ٥٥١ هـ / ١١٥٦ م ، وهي كالآتي : أولا : حدثت الهزات الزازالية في عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م ، على مدى عدة شهور مثل صغر ، وجمادى الأول ، وجمادى الآخرة ، ورجب ، ورمضان ، وشوال ، وذى القعدة ؛ أى سبعة أشهر ، وفاقت بذلك ما حدث خلال العام السابق ، ونعنى به عام ٥٥١ هـ / ١١٥٦ م ، الذى حدثت خلاله تلك النوازل على مدى ثلاثة أشهر فقط .

ثانيا : اقتصرت الإشارة في ذلك العام خلال شهر رمضان على حدوث هزة زلزالية واحدة : وهي تلك التي جرت في يوم الأربعاء الرابع والعشرين من رمضان ، بينما في العام السابق ، تعددت الهزات الزلزالية خلال نفس الشهر حتى بلغت نحر (١٤) هزة .

ثالثا : بلغ عدد الهزات خلال عام ٥٥٢ هـ / ١٥٧٧ م ، نحو (٣١) هزة ، بينما بلغ في عام ٥٥١ هـ / ١١٥٣ م ، نحو أربع وثلاثين ، وذلك باستثناء العدد الذي خرج عن الإحصاء، وهذا يؤدى بنا إلى ملاحظة أخرى وهي أن رقم (٣١) توزع على ثلاثة أشهر فقط ، بينما الرقم (٣٤) توزع على سبعة أشهر ، وقد يعطى هذا - للوهلة الأولى - انطباعا بأن الحسائر كانت شديدة خلال عام ٥٥١ هـ / ١١٥٦ م ، من خلال تركزها في نصف المدة تقريبا ، بينما المام التالي توزعت الهزات الزلزالية فيه على مرحلة زمنية مضاعفة ، بيد أن المصادر التاريخية الإسلامية أوضحت بجلاء أن حجم التخريب من جراء تلك الكوارث كان مضاعفا في العام السابق .

والواقع أن من الأهمية بمكان تناول الخسائر الناجمة عن زلزال ذلك العام ، ويمكن رصد ذلك

من خلال عدد من المدن الشامية ، ونعني بها حماه ، وشيزر ، وحمص ، وحلب ، ودمشق .
وفيما يتعلق بحماه : نجد أن المصادر التاريخية تعطى انطباعا بأن حجم الخسائر البشرية ،
والمادية كان كبيرا بصورة واضحة ، إلى الدرجة التي جعلت البعض يصف الزلزال نفسه بأنه "
زلزال حماه "(١٧) على نحو خاص ، ويبدر أن الموقف فيها مثل ما يمكن وصفه بالمأساة ؛ إذ
هلك من جراء ذلك غالبية سكانها ، ولم يسلم من ذلك المصير سوى أقبل القليل منهم (١٧)،
ونجد من الضروري إيراد النص المهم البالغ الدلالة لدى ابن القلائسي إذ ذكر " انهدمت حماه ،
وقلعتها ، وسائر دورها ، ومنازلها على أهلها من الشيوخ ، والشبان ، والأطفال ، والنسوان ،
وهم العدد الكبير ، والجم الغفير ، بحيث لم يسلم منها إلا القليل اليسير "١٤٠) ، ويعني هذا
أن الذين قدر لهم الحياة من بعد تلك الكارثة الطبيعية كان لهم أقارب قد ماتوا من جرائها ،
كما يدل النص على أن الموت لحق بأعداد كبيرة ، ومن مختلف الأعمار في تلك المدينة ؛

وهناك رواية تتردد في العديد من المصادر توضع أن معلما اختص بتعليم الصبية في أحد الكتاتيب في حماه ، وقد غادرهم ليقضى حاجته ، وحدث الزلزال فسقط البناء على الصبية فماتوا جميعهم ، ولم يقعم أحد ليسأل عنهم ، كما يدل على آبا هم لقوا نفس المصير المائي (١٥٠).

ويلاحظ أننا لا نجد تحديدا معينا لعدد أولئك الذين صرعتهم الهزات الزلزالية المعرة في حماه ، إلا لدى الرحالة اليهودي الأسباتي بنيامين التطيلي ، الذي أوضع صراحة أنه لم يتبق من سكانها أحياء سوى سبعين شخصا فقط (١٦٠).

ومن المرجح أن هناك مبالغة من جانب ذلك الرحالة بالنسبة لتحديده لأعداد القتلى ، فليس من المنطقى تصور أن أولئك الذين تجوا من ذلك المصير بلغوا سبعين فقط ، في مدينة أقرت المصادر التاريخية المعاصرة أن أهلها مثلوا بها كثافة سكانية كبيرة (١٧٧).

ويصفة عامة من المكن الاعتقاد بأنه في أعقاب ذلك تم تعمير المبينة تعميرا واسع النطاق سوا ، بالنسبة لتشييد المنازل أو حدوث هجرات سكانية إليها - من المناطق الأخرى التي لم تحل بها نفس الحسائر البشرية الرتفعة - على نحو أعاد إليها خلال الثلاثين عاما التالية ازدهارها السابق على حدوث تلك الهزات الزازائية المعرة ، وقد أشار ابن قاضى شهبة صراحة إلى حجم المور الكبير الذي قامت به المولة النورية من أجل تعمير المناطق المنكوبة ، وأقر بأنه نتج عن ذلك أن عادت البلاد كأفشل عا كانت (١٩٨).

ويدعم التصور السابق أن ابن جيير في رحلته التي زار فيها مدينة حماه بعد ثلاثين عاما تقريبا من حدوث الزلزال المدم ، لم يشر إليه البتة أو إلى آثاره على عماتر المدينة ، بل تحدث عنها بوصفها مدينة مزدهرة من أوجه عديدة (١٩٠) ، ومن بعده تجد ياقوت الحموى ذاته – وهو الجبير بالمدن الشامية الشمالية لاسيما حماه – لا يشير إليه هو الآخر ، ووصفها بالإزدهار التجاري ، وتوافر الأسواق التجارية بها (٢٠٠) ، عا يدعم الإعتقاد بأن حماه ؛ عادت إلى سابق ازدهارها قيماً بعد ، بقضل الجهود العمرانية للدولة النورية ، ومن بعدها الدولة الأيوبية .

أما إذا نعينا أمر حماه ، وما حل بها جانبا ، وانتقلنا إلى مدينة هامة من مدن الشام ، ونعنى بها شيزر ، تجد أن الهزات الزلزالية حينذاك ، أثرت بها تأثيرا مدمرا ، وفتاكا ، ونجد أن ربض المدينة قد سلم باستشناء ما كان قد خرب بفعل الهزات الزلزالية التي جرت خلال الأهوام السابقة (٢١) على عام ٥٩٧ه هـ / ١٩٥٧ م ، ونعني بها بطبيعة الحال تلك التي جرت خلال النصف الأول من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى ، وبلاحظ أن حصنها المنبع قد انهدم على واليها تاج الدولة بن أبى المساكر بن منقذ واتباعه (٢٣) ، وذلك باستثناء عدد قليل من أولتك الذين كانوا في خارجها ، وهناك من يقرر أن الزلازل أهلكت جميع من كان في المدينة إلا إمرأة واحدة ، وحاجبا (٣٣).

وإذا اتجهنا صوب حمص ، تجد أن سكانها قد فروا من منازلهم ، ولجأوا إلى ظاهر المدينة. فنجوا بأرواحهم ^(۲۲) من تلك الكارثة ، وتمثلت الحسائر في الفالب – على ما يبدو - في تهدم المساكن ، وحدوث تلفيات في قلعة المدينة .

وعند مقارنة الخسائر في حماه بتلك التي وقعت في حمص ، نجد الفارق واضحا ؛ إذ أن المدينة الأخيرة لم تقع فيها خسائر في الأرواح بالصورة الكبيرة التي أشارت إليها المصادر التاريخية بالنسبة لحماه ، نما يدعم التصور بأن المنطقة المركزية للزلازل أو القريبة منها قشلت في المدينة الأخيرة ، وعندما وصلت الهزات الزلزالية إلى حمص لم تكن بنفس القوة التدميرية.

ومن جهة أخرى ، من الممكن تصور أن الهزات الزازالية في حماه كانت مفاجئة ، وعنيفة ، وبالفة الشدة ، ولذلك لم يتمكن أهلها من مغادرة منازلهم إلى العراء لتقليل الخسائر في صفرفهم ، ومن هنا جاءت نسبة القتلى المرتفعة ، أما في حمص فان الأمر اختلف ، إذ غادر أهلها منازلهم إلى العراء فقلت الخسائر البشرية لديهم .

وفى حلب ، تمثلت الخسائر فى تهدم بعض المتازل ، ولاذ الحلبيون بالفرار إلى ظاهر المدينة (٢٥) ومن الواضح أن حلب مرت بنفس ظروف حمص على ما يبدو أما فيما يتعلق بدمشق ، فيبدو من خلال متابعة ما قدمه لنا ابن القلائسي ، إنحسار الحسائر البشرية بها ، فالمؤرخ المذكور لا يشير البتة إلى أرقام معينة من أعداد القتلى أو حتى عبارات يفهم منها أن الدمشقيين فقدوا عناصر منهم ، بل أنه اهتم بايراد إنزعاج السكان من دوى تلك الهزات الزلزالية ، وأنهم لاذوا بالقرار إلى الأماكن الخالية خاصة ظاهر المدينة ، وكذلك البسائين ، وأقاموا هناك عدة أيام وليال (٢٦) اتقاء للأخطار المحدقة بهم ، ويكن الإستنتاج بأن المؤرخ عندما يشير إلى البعد النفسى من جراء الزلازل ، فهذا يعنى ضمنيا ضآلة الخسائر البشرية أو شبه انعدامها .

والواقع أن تعليل عدم وجود خسائر في دمشق يرجع إلى أن منطقة شمال الشام مثلت مركز النشاط الزلزالي حينذاك ، وببدو أن الهزات الزلزالية بلغت حاضرة الشام الكبري ، وهي ضعيفة ، إذا ما قورنت بما حدث في حماه على سبيل المثال ، وبلاحظ أن مقارنة سريعة بين نتائج الزلزال في حماه وكذلك في دمشق تكشف لنا عن البعد الشاسع في التأثير التدميري والخسائر البشرية .

وهكذا ؛ فان هذا التصور يدعونا إلى الإعتقاد فى أن تلك الهزات الزلزالية ، اختلفت فى فعالياتها من مدينة إلى أخرى ، وليس فى الإمكان تصور أن درجة الدمار والتخريب الناجم عنها كان بصورة واحدة فى كل مدن الشام .

وهناك ناحية مهمة بنبغى تناولها في معرض دراسة آثار الهزات الزازالية التي جرت خلال عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م ، وتتعلق بالمناطق الخاضعة للسيادة الصليبية والواقع أن المصادر التاريخية الصليبية لا تكشف النقاب عن فعاليات تلك الهزات الزلزالية في المناطق الخاضعة لسيطرة الصليبيين ، على الرغم من مجاورة أملاكهم الأملاك المسلمين ، وأن تأثر مناطقهم بتلك الزلازل أمر منطقي ووارد ، وصمت تلك المصادر لم يقتصر على زلازل عام ٥٥١ هـ / ١١٥٧ م بل أنه يمكن ملاحظته على كافة الزلازل التي وقعت في النصف الثاني من القرن السادس هـ / ١١٥١ م .

وقد ألقت المصادر التاريخية الإسلامية الضرء على الآثار الناجمة عن تلك الكوارث في المناطق الصليبية ، ووفقا لتلك المصادر فان أغلب أهل طرابلس قد هلكوا ونصف أهل أنطاكية (٢٧١) ، ويضاف إلى ذلك مدن أنطاكية (٢٧١) ، ويضاف إلى ذلك مدن يافا ، وصور ، وعرفة ، وحصن الأكراد (٢٩١).

والواقع أننا ليس من البسير أن نقبل إشارات تلك المسادر عن حجم التأثير التدميرى في المناطق الصليبية بمثل تلك الصورة ، ويبدو أن العداء القائم بين الجانبين قد جعل تلك الروايات مصطبغة بطابع المبالغة ؛ إذ أنه في حالة حدوث تلك الأوصاف حقيقة لما ترددت المسادر الصليبية في الإشارة إليها ، ولكن يبدو أن تعليل حقيقة صمت تلك المسادر يكمن في أنها كانت ذات فعاليات محدودة في المناطق الصليبية ، أو ما نجم عنها من تخريب أمكن تداركه على نحو سريع ، وبالتالي لم يجد المؤرخون الصليبيون الذين عاصروا تلك الأحداث المدمرة ميرا لإيرادها في حولياتهم .

أما الهزات الزلزالية التى وقعت خلال عام ٥٥٣ هـ / ١١٥٨م ^(٢٠) فيمكن إدراك عدة ملاحظات بشأنها ، وهي كالآني : أولا: اتسمت الهزات الزلزالية خلال ذلك العام بقلتها الواضحة إذ أنها بلغت في عددها (٤) فقط، وقد تركزت في شهرين من شهور العام وهما ربيع الأول، ورجب.

ثانيا : من الواضح أن تلك الزلازل لم تحدث تأثيرات تدميرية كبيرة إذ اكتفى ابن القلاب " ، القلابسي بالإشارة إلى تأثيراتها النفسية مثل قوله " روعت وأقلقت " وروعت القلوب " ، "وأزعجت النفوس "(٢٠١) إلى نحو ذلك من عبارات ، مع وجود استثناء واحد هو زلزال ١٥ ربيع الأول الذي أدى إلى تصدع بعض المنازل ، والملاحظ أنه لم يشر إلى تهدم الأبنية بالكامل أو حدوث وفيات من جراء ذلك .

وقيما يتعلق بالهزات الزلزالية لعام ٥٥٤ هـ / ١١٥٩م، (٢٣١)، قمن المبكن متابعتها من خلال الاعتبارات التالية:

أولا : اتسمت الهزات الزالية لذلك العام بقلة عددها إذ بلغت (٥) ، وإذا تم احتساب ما ذكره ابن القلاتسي على اعتبار أنها " الموجات " ، فيكون عددها (٩) هزات زلزالية ، وبذلك فاقت عدد الهزات التي جرت في العام السابق ونعني به عام ٥٥٣ هـ / ١١٥٨ م .

ثانيا: اتفقت زلازل ذلك العام مع تلك التي حدثت في العام السابق من حيث عدم تسببها في إحداث أية خسائر بشرية ، وهذا يتضع لنا بجلا ، من خلال أوصاف نفس المؤرخ الذي اكتفى بتوضيح الآثر النفسي دون سواه ، وهي بالتالي يكن إدراجها تحت القائمة الخامسة أو السادسة في تصنيف الزلازل من حيث آثارها المتدميرية الذي ورد في المقصل الأول من هذا الكتاب .

ثالثا : اختلفت زلازل عام ٥٥٤ هـ / ١٥٥٩م عن زلازل عام ٥٥٣ه هـ / ١٥٥٨م من حيث توزيعها ، وتناثرها على مدى ثلاثة أشهر هى المحرم ، وربيع الأول ، وربيع الثانى ، بينما فى العام السابق ، توزعت الهزات الزلزالية على مدى شهرين فقط ، هما ربيع الأول ، ورجب .

وهكذا ، فقد أصيبت بلاد الشام على مدى الأعوام الأربعة من ٥٥١ هـ / ١٥٥٦م إلى ٥٥٤ هـ / ١١٥٦م بالعديد من الهزات الزلزالية المدمرة أحيانا والمسببة الهلع والذعر أخرى ، وقد بلغ عدها حوالى (٧٨) هزة زلزالية ، ويبدر أن تلك الهزات تركزت طوال تلك السنوات بنوع من شبه الاستمرارية ، ولم يفصل بينها شهور طويلة وذلك باستثناء عامى ٥٥٣ هـ / ١١٥٨ م ، وقد حدث خلالهما (١٣٣) هزة زلزالية فقط .

وتجدر الإشارة إلى أنه في أعقاب الهزات الزلزالية التي جرت خلال السنوات الأربع من من – 001 – 100 هـ / 1007 – 1004 م، تجد مرحلة يخمد فيها النشاط الزلزالي بصورة واضحة ، حتى عام 010 هـ / 1000 م ، حيث عادت الزلازل إلى سابق نشاطها التدميرى ، وبصورة فاقت السنوات المذكورة ، ومن بعد عام 010 هـ / 1000 م ، سادت مرحلة ركود ثانية حتى إذا ما بلغنا عامى 000 هـ / 1000 م / 1000 م عادت مرة أخرى لنشاطها السابق .

ذلك عرض لرحلة النشاط الزلزالي من ٥٥١ – ٥٥٤ هـ / ١١٥٦ – ١١٥٩ م ، أما زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠م ، فيتعرض له بالدراسة الفصل التالي .

الهوامش:

١ - عن الهزات الزلزالية لعام ٥٥١ هـ / ١١٥٦ م وآثارها بصفة عامة في بلاد الشام انظر:

ابن القلائسى ، ذيل تاريخ دمشق ، ص ١٥٤ : أبر شاعة ، الروضتين ، جد ١ / ق ١ ، ص ٢٠٠ ، ص ٢٦٠ ، ص ٢٦٠ ، السيد عبد ٢٦٠ ، النهبى ، دول الإسلام ، ج ٢ ، تحقيق شلتوت وزميله ، ط . القاهرة ١٩٧٠ م ، ص ٢٧ ، السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ مدينة صيدا في العصر الإسلامي ، ط . الاسكندرية ١٩٨٦ م ، ص ١١١ ، أنتوني يردج، تاريخ الحروب الصليبية ، ت . غسان سيانو ونبيل الجيرودي ، ط . دمشق ١٩٨٥ م ، ص ١٩٥٠ .

Fredrich, Sidon, A study in Oriental History, New york 1967, p. 80.

- ٢ ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٥١٥ .
 - ٣ تفسه ، نفس المصدر والصفحة .
 - ٤ تفسد ، نقس المصدر ، ص ٥١٥ .
- ٥ نفسه ، نفس المصدر والصفحة ، أبر شامة ، المصدر السابق ، ص ٢٦٠ .
 - ٦ ابن القلائسي ، المبدر السابق ، ص ١٤٥ .
 - ٧ تفييد ، تقين المصدر ، ص ٥١٥ .
 - ٨ تقسه ، نفس المصدر والصفحة .
 - ٩ تفييد ، نفس المصدر والصفحة .
 - ٠١ نفسه ، نفس المصدر والصفحة .
- ١١ -- عن الهزات الزلزالية في عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م ، وآثارها بصفة عامة في بلاد الشام انظر :

ابن القلانسى ، للصدر السابق ، ص ۷۷ - ص ۵۷۸ : ابن الأثير ، الكامل ، ج ۱۱ ، ص ۸۸ : ابن الأثير ، الكامل ، ج ۱۱ ، ص ۸۸ : الباهر ، ص ۱۸ : الباهر ، ص ۱۱ : أبر شامة ، المصدر السابق ، ج ۱ / ق ۱ ، ص ۲۹۷ : ص ۲۹۷ : صبط بن الجوزي ، مرآة الزمان ، ج ۸ / ق ۱ ، ص ۱۷۸ : ابن واصل ، مفرج الكروب في أخبار بني أبرب ، ج ۱ ، تحقيق الشيال ، ط . القاهرة ۱۹۵۳ م ، ص ۱۷۸ : ابن شاكر الكتبي ، فوات الوفيات ، ج ۱ ، ص ۱۷۸ : ابن تفري بردي ، النجوم الزاهرة ، ج ۵ ، ص ۳۷۵ .

Anonymous Syriac chronicle , The first and second crusades , trans . by Tritton , J.R.A.S. , 1933 , p . 302 .

Ruhricht, Geschichte des Kengreichs Jerusalem, p. 290.

Gibb, "The Career of Nur Al Din", in Setton, A History of the Crusades, Vol., I., pennsylvania 1955, p. 520.

Baldwin, "The Latin states under Baldwin III and Amalric I", in setton, A History of the Crusades, vol, I, pennsylvania 1955, p. 541.

Ziada, Urban life in Syria under the early Mamluks, Beirut 1953, p. 61.

Runciman, A History of the Crusades, vol. If, Cambridge 1978, p. 434.

Stevenson, the Crusades in the east, Beirut 1968, p. 178.

سعيد عاشور ، الحركة الصليبية ، ج ٢ ، ط ، القاهرة ١٩٦٦ م ، ص ١٩٦٨ ، صاشية (٣) ؛ سالم ، تاريخ مدينة صيدا في العصر الإسلامي ، ط ، بيروت ١٩٩٠م ، ص ١٩١١ ؛ حسين مؤتس ، نور الدين معمود ، سيرة مجاهد صادق ، ط ، القاهرة ١٩٨٤ ، عاد الدين خليل ، نور الدين محمود وتجريته الإسلامية والأسرة الزنكية ، ط ، بيروت ب - ت ، ص ٢٨٩ ؛ عماد الدين خليل ، نور الدين محمود وتجريته الإسلامية ، ط . دمشق ١٩٩٧م ، ص ١٨ ؛ محمد محمد الشيخ ، الإسارات العربية في بلاد الشام في القرنين ١١ ، ١٧ م . ط . الاسكندرية عام ١٩٥٠م ، ص ٢٧١ - ص ٢٧١ ؛ عبد الله يوسف الفتيم ، " أسباب الزلازل وأحداثها في الشراف العربي " ، مجلة الجميع العلمي العراقي ، م (٣٥) ، ح (٤) ، عام ١٩٨٤م ، ص ٢٣١ - ص

Runciman, the Crusades Vol. i., p. 343. - \ \ \ Ruhricht, p. 290, note (6).

٦٣ - ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٤٥٧ : أبر شامة ، المصدر السابق ، جـ ١ / ق ١ ، ص
 ٢٩٢ : ابن الجرزى : المنتظم ، جـ ١٠ ، ص ١٧٦ .

١٤ - ابن القلاتسي ، المصدر السابق ، ص ٥٢٩ : ابن قاضي ، الكواكب الدرية ، ص ١٥٩ .

١٥ - عن هذه الرواية انظر:

این الأثیر ، الباهر ، ص ۱۱۰ : الکامل ، ج ۱۱ ، ص ۸۸ ، أبر الفداء ، المختصر ج ۳ ، ط . بیروت ب – ت . ص ۲۱ ، سبط بن الجرزی ، المصدر السابق ، ص ۲۲۸ ، ابن تغری پردی ، المصدر السابق ، ج ۵ ، ص ۳۲۵ ، أحمد الصابرنی ، تاریخ حماه ، ط . حماه ب – ت ، ص ۵۵ .

١٦ - بنيامين التطيلي ، الرحلة ، ص ١٣٠ .

١٧ - ابن القلانسي ، المحدر السابق ، ص ٥٣٩ .

١٨ - ابن قاضي شهبة ، الكواكب الدرية ، ص ١٥٣ .

- ١٩ ابن جبير ، الرحلة ، ط . بيروت ١٩٨٠ م ، ص ٢٣٠ .
- ٧٠ ياقرت ، معجم البلدان ، جـ ٢ ، ط. بيروت ب ت ، ص ٣٠٠ .
 - ٣١ ابن القلاتسي ، المصدر السابق ، ص ٣٦٥ .
 - ۲۲ اين العديم ، زيدة الحلب ، ج. ٢ ـ ص ٢٠٦ .
- ٣٣ ابن العبري ، تاريخ الزمان ، ت . إسحق أرملة ، ط . بيروت ١٩٩١ م ، ص ١٧٧ .
 - وعن إصابة شيزر من جراء ذلك الزلزال انظر:

Anonymous Syriac chronicle, p. 302.

ابن القلائسي ، المصدر السابق ، ص ٢٥٠ ، ابن الجرزي ، المصدر السابق ، ص ١٧٦ ، سبط بن الجرزي، ص ٢٢٨ ، ابن قاضي شهية ، المصدر السابق ، ص ١٥٣ ، ابن تغري بردي ، المصدر السابق ، جـ ٥ ، ص ٣٢٥ ، ابن الغرات ، تاريخ الدول والملوك ، تحقيق حمدي أنور السيد ، ص ١٧٣ ، السيوطي ، كشف الصلحاة عن وصف الزلزلة ، تحقيق محمد كمال الدين عن الدين ، ص ١٨٨

Ruhricht , p . 290 , not (4)

Tsugitako, the Syrian coastal Town of Jabala, its History and present Situation, Tokyo 1988, p. 47.

محمد أحمد حسين ، أسامة بن منقذ ، صفحة من تاريخ الحروب الصليبية ، ط . القاهرة ١٩٤٦ م ، ص ١٧٠ م ص ١٩٠ م المروب الصليبية ، ت . محمد وليد الجلاد ، ط . دمشق ١٩٨٤ م ، ص ١٩٠ وسحق أرملة ، الحروب الصليبية في الآثار السريانية ، ط . بيروت ١٩٢٩ م ، ص ١٩٤ ، ويقرر أن عدد السحق أرملة ، الحروب الصليبية في الآثار السريانية ، ط . بيروت ١٩٢٩ م ، ص ١٩٤٢ ، ويقرر أن عدد القتلى في شيزر بلغ ٤٠ ألف نسمة ، ومن الواضع المبالفة الكبيرة في الرقم المذكور على نحو لا يكن محم قبوله ، نقولا زيادة ، رواد الشرق العربي في العصور الوسطى ، ص ١٩٠ ، وانظر أيضا القسم الخاص بالملاحق حيث يحتوى على قصيدة أسامة بن منقذ في رئائه لأهله بشيزر كما وردت لذى أبي شامة في كتابه

Baldwin, The Latin states, p. 341.

28 - اين القلائمي ، المصدر السابق ، ط . أميد روز ، ص ٣٤٤ - أبر شامة ، المصدر السابق ، ص ٢٦٢ ، وعلى الرغم من ذلك يقرر ابن الجوزى ما نصه ، و أما حمص فهلك منها عالم عظيم ۽ ، انظر ، ابن الجوزي ، المصدر السابق ، ص ١٧٦ ، ويبدو أن هذا القول يفتقد الدقة ، خاصة أن ابن القلامسي ، وهو المعاصر لقلك الأحداث لم يشر إلى إصابة حمص يمثل تلك الخسائر البشرية واتفق معه في الأمر أبر شامة وقد أشار نفس المؤرخ إلى أن المنازل في المدينة المذكورة تهنعت أما أهل حمص فنانهم « كانوا قد أجفلوا منها إلى ظاهرها . وسلموا ، وتلفت مساكنهم وتلفت قلعتها » . ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٣٤٤ .

٢٥ - نفسه ، نفس الصدر ، ص ٥٢٦ ، أبر شامة ، الصدر السابق ، ص ٢٦٢ .

٢٦ - ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٥٢٧ - ص ٥٢٨ ، المقريزي ، إتعاظ الحنفا ، جـ ٣ ، حـ ٣ ، ص ٢٣١ .

۲۷ - ابن الجرزي ، المصدر السابق ، جـ ۹ ، ص ۱۷٦ ، ابن قاضي شهبة ، للصدر السابق ، ص ۱۵۱ .
 ۲۸ - ابن قاضي شهبة ، المصدر السابق ، ص ۱۵۱ ، سالم ، تاريخ مدينة صيدا ، ص ۱۱۲ .

٢٩ - ابن الجوزي ، المصدر السابق ، حـ ٩ ، ص ١٧٦ : ابن قاضي شهبة ، المصدر السابق ، ص ١٥١ ، وعن آثار الزلازل في المنطقة الساحلية انظر : كرد على ، خطط الشام ، جـ ٢ . ط . ببيروت ١٩٧٢م ، ص ٣٠.

. ٣- عن زلزال عام ٥٥٣ هـ / ١٩٥٨ م ، انظر : ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٥٣٧ ، أبر شامة ، المصدر السابق ، ص ١٧٠ ، عبد الله يرسف الغنيم ، المرجع السابق ، ص ٣٣٤ - ص ٢٣٥ .

٢١ - ابن القلاتسي ، المصدر السابق ، ص ٥٣٧ .

٣٧ - عن زلازل عام 306 هـ / ١٠٥٩ م ، انظر : ابن القلاسي ، للصدر السابق ، ص ٥٥١ ، ص ٥٤١ . ص ٥٤١ . السيوطى ، كشف ٥٤٤ ، أبر شامة ، للصدر السابق ، جـ ١ ، ط ، القاهرة ، ص ٣٠٤ : السيوطى ، كشف الصلطة ، ص ٥٤١ . السابق ، ص (٥٤١ : محمد على الميد ، نرر الدين محمود زنكى ، بطل الوحدة أيام الصليبين ، ط ، الرياض ب - ت ، ص ١٥٠ .

الفصل الثالث

زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م

زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م

يتصدى هذا الفصل بالدراسة لزلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠ (١) ، والتأثيرات التي نتجت عنه في بلاد الشام سواء في المناطق الإسلامية أو الصليبية ، وبلاحظ أنه كان من أعنف الهزات الزلزالية التي منيت بها بلاد الشام في خلال المرحلة موضوع الدراسة ونعني بها النصف الثاني من القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي ، وفي هذا الفصل سيتم تناول أهم ملامع زلزال ذلك العام وآثاره .

والواقع أن زلزال ذلك العام في بلاد الشام قد تميز بمميزات خاصة ، عند مقارنته بالزلازل السابقة ، ويمكن توضيح ذلك من خلال النقاط التالية :

أولاً : إن الزلازل السابقة تناثرت على مدى أيام وشهور عديدة من السنوات التي وقعت فيها ، ويصدق ذلك على جانب كبير من زلازل المرحلة الممتدة من ٥٥١ هـ / ١١٥٦ م إلى ٥٥٥ هـ / ١١٥٦ م ألى ٥٥٥ هـ / ١١٥٩ م ، بينما زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م تركز بصفة رئيسية في يوم معدد ألا وهو ، يوم الأثنين ١٢ شوال من عام ٥٦٥ هـ / ٢٩ يونيو ١١٧٠ م (٢) ، ولعل هذه الناحية تميزه عن الزلازل التي تناثرت قوتها على امتداد زمني كبير نسبيا .

ثانيا : على حين أفردت المصادر الإسلامية الإشارات في توضيح آثار الزلازل السابقة في المناطق الخاضعة للسيادة الإسلامية ، وندر أن توضح فعالياتها بالنسبة للمناطق الخاضعة للسيادة الصليبية ، وبصدق ذلك بجلاء كامل على مرحلة الزلازل المعتدة من عام ٥٥١ ٥ ٥ ٥ ٥ ٥ ٥ ٥ ٥ ٥ ٥ ١ ١٧٠٠ م بعميز بأن لدينا إشارات مصدوية صليبية مفصلة هامة توضح حجم التأثيرالتدميري الذي أحدثه في المناطق الخاضعة للسيادة الصليبية ، ويبدر أن نفس تلك المصادر التي صمتت في المفالد بالذي المستطع المفالد برازل المرحلة من ٥٥١ هـ / ١١٥٠ م - ٥٥٥ هـ / ١١٥٩ م ، لم يستطع مؤرخوها هذه المرة تجاهل زلزال ذلك العام .

والواقع أن زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠ م يعد من أكثر الزلازل التى منيت بها بلاد الشام خلال النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادى وضوحا من حيث حجم الدمار الذى نجم عنه في مختلف أنحاء بلاد الشام ، لدى الجانبين الإسلامى والصليبي ، دون أن نعانى من صمت المصادر التاريخية أو نفرة إشارتها مثلما في بعض الأحيان بالنسبة للزلازل السابقة وآثارها في عملكة بيت المقدس الصليبية .

أما بالنسبة للمناطق الإسلامية ، فيبدر أن زلزال ذلك العام أحدث نطاقا أوسم من ذي قبل من حيث التدمير والخراب في المناطق الاسلامية الخاضعة لسيطرة الدولة النورية ، وعما يدعم مثل ذلك التصور ، الوثيقة المهمة الصادرة من جانب ديوان الإنشاء بالدولة النورية ، والتي تطلب فيها المساعدات المالية الملحة من الخلافة العباسية في بغداد ، من أجل مواجهة إعادة تعمير ما خربه ذلك الزلزال المدمر (٢) ، وتكشف لنا أن العديد من المدن أصيبت من جرائه ، وأن قدرات الدولة النورية لم تستطع وحدها أن تفي بالإحتياجات اللازمة لمواجهة تلك المهمة الباهظة التكاليف ، وحيث أن الزلازل السابقة خاصة تلك التي جرت خلال بدايات النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، لم يصل بشأنها أبة مكاتبات رسمية من جانب الدولة النورية للخلاقة العباسية بشأن طلب المساعدة ، والعون المالي لمواجهة آثارها التنميرية ، فلذلك من الممكن التصور - دوغا مغلاة - أن زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م كان بحق أعنف ما واجه الدولة النورية منذ تأسيسها عام ٥٤١ هـ / ١١٤٦م واضطرت لمواجهته أن تطلب مساعدة العباسيين ، على الرغم من أن ذلك من شأنه اظهارها عظهر الضعف والعجز عن مواجهة ما حل بها من كوارث طبيعية ، لكن يبدو أن فداحة الخسائر فاقت كل محظور ، فكانت وثبقة الإستغاثة تلك التي حفظتها لنا المصادر التاريخية المعاصرة والمتأخرة على حد سواء خير دليل على فداحة الموقف وسوف نتناول آثار ذلك الزلزال في كل من المناطق الإسلامية والصلبية.

وتجدر الإشارة إلى أنه في يوم ١٣ شوال ٥٦٥ هـ / ٢٩ يونيو ١١٧٠ م، وقعت هزات زلزالية عنيفة في بلاد الشام إلى درجة أن الأرض « ماجت كالبحر إذا عصفت به الرياح العنيفة ها الله عنيفة عنه العديد من المنازل ، والقلاع وامتد تأثيرها إلى مدن حلب ، وحماه ، وحمص ، وشيزر ، ويعرين ، ودمشق ، وبعلبك ، ويشير البعض إلى أن حلب ، وبعلبك – على نحو خاص - هلك فيها عالم عظيم (٥)، ووردت إشارات تفيد بتقدير حجم الحسائر البشرية في حلب على اعتبار أنه بلغ أحد عشر ألفا من الأطفال ، والشيوخ والنساء والرجال (١٠)، من أولتك الذين هلكوا تحت الأتقاض ، وتصور البعض الآخر أن العدد بلغ ثمانين ألفا (٧)، وهناك من قدره بأنه خرج عن الإحصاء (٨)، ومن الجلي البين من خلال هذا التباين الكبير في نصوص من قدره بأنه خرج عن الإحصاء (٨)،

المصادر التاريخية ، أننا لا نستطيع أن نحدد تحديدا تقريبيا دقيقا أعداد القتلى ، ومع ذلك فان تلك الأرقام المتباينة تفيد - ولا ريب - في أنها تعكس اتساع نطاق التدمير ، والقتل من جراء تلك الهزات الزلزالية الفتاكة .

وقد ذكر العماد الكاتب الأصفهائي ، تدهور الوضع من جراء تلك الكارثة الطبيعية في حلب ، موضحا أن الهم الأكبر كان في حلب ، لإنهنام مبانيها ، وانهناد مغانيها ، كذلك فان سور المدينة أصابة التهدم ، وقد أصاب الهلم الخلبيين حتى أؤلتك الذين نجوا من الموت فخافوا العودة إلى منازلهم التي سلمت من التهدم وفضلوا سكني الخيام (١٠) ، وهذا بالطبع يعكس مدى تدهور الحالة النفسية للسكان على نحو أنهم افتقدوا عنصر الأمان ، وقلكهم الرعب الشديد ، وخافوا على أرواحهم من تكرار مشل تلك الهزات الأرضية على نحو قد يودي بحياتهم ، ومن ثم فضلوا أن يسكنوا في الصحراء ، ويعيشوا في الخيام ، والإبتعاد تماما سكني الأبنية التي قد تنهار على رؤسهم ، وهكذا فالمن الشامية الكبرى ، والتي صارت هدفا لتلك الكوارث الطبيعية لم تمد هدفا للسكني من جانب الأهلين في تلك الظروف الإستثنائية على الرغم من أنها كانت من قبل في الأحوال الطبيعية تعاني من التكدس السكني ، وحركة النزح التقليدي من المناطق الريفية إليها .

وقد امتد تأثير تلك الهزات الزازالية إلى يعرين إذ أن قلعتها لم يتبق منها شيء (١٠٠)، والواقع أننا لا غلك إشارات واضحة عن نوعية تلك القلعة ، ومقدار حصانتها ، ومنعتها ، وهل كان بناؤها شديد التأثر بالزلازل بسبب عدم صلابته أم أن الزلازل كانت من العنف بحيث لم تصمد تلك القلعة أمامها ، وأيا كان الأمر ، فعما لا ريب فيه أن تلك الهزات الزلزالية ، تركت آثارها المدمرة حتى على القلاع الخاضعة للسيادة الإسلامية حينذاك ، والتي من المغترض أصلا أنها كانت على جانب فعال من المنعة والحصانة .

وتجدر الإشارة إلى أن المثالين السابقين ونعنى بهما حلب ، وبعرين ، مثلا أكثر المناطق التي ركز عليها المؤرخون المسلمون المعاصرون ، والمتأخرون ، الإهتمام بالنسبة للمناطق المحاضعة للسيادة الإسلامية حينذاك ، أما باقى المدن فان المصادر التاريخية تناولتها بصفة عامة ، دون تمحيص وتحدثت عن هدم أسوارها ومبانيها ، ويبدو أن حجم الدمار بها كان محدودا ، بدليل عدم وجود تركيز للحديث عن أوصافها على نفس منوال حلب ويعرين . وإذا نحينا جانبا الآثار الناجمة عن زازال عام ٥٦ هـ / ١٩٧٠ م على المناطق الإسلامية : غيد أن المناطق الصليبية كان لها حظها هي الأخرى من التدمير والتخريب والقتل ، ومن الراضح أن الأثر التدميري بلغ الجانب الصليبي أيضا وعلى نحو مروع ، وقد وصفته المصادر التاريخية الصليبية وأوضحت أنه - أي ذلك الزلزال - كان بالغ العنف ، ومروعًا على نحو لم يحدث من قبل (١١١) وامتدت ذكراه في عقول القوم لأمد طويل دون أن قحي (١١١) ، على نحو يمكس عمق أثره النفسي على الرغم من تعاقب الشهور والأعوام على ذكراه الألبمة ، وقد ملك من جرائه تحت الأنقاض علد كبير ويقى حيا عدد بالغ القلة ، وقد أشاع ذلك كله الحزن ، والأسى الشديدين (١١١)، ولاسيما في نفوس أولئك الذين بقوا على قيد الحياة ، وانتسبوا إلى أسرات فقدت عددا كبيرا من أبنائها تحت الأنقاض ، ولا جدال في أن الأوصاف التي أطلقتها المصادر الصليبية المعاصرة على تلك الأحداث تدل على أنها كانت بشعة ، وعنيفة ولم تكن لتقارن بها الزلازل السابقة التي أثرت في المناطق الصليبية .

وغكن ترضيع آثار ذلك الزلزال على عدد من المدن الصليبية ولا سيما الساحلية منها وهي أنطاكية Antioch أو طرابلس Tripolis ، وصور Tyre ، وجبلة Jabala ، واللاذقية -Laod ، واللاذقية -Jabala ، وسلاحظ أنها جميعا مدن ساحلية وقعت على الساحل الشرقي للبحر المتوسط ؛ باستثناء أنطاكية القريبة من الساحل نسبيا .

وتجدر الإشارة إلى أن نصوص المصادر التاريخية الصليبية الماصرة ؛ عند حديثها عن آثار تلك الهزات الزلزالية التى وقعت في ذلك العام توضع تأثيرها بدقة على كل مدينة من المن الصليبية ، دون أن تتجه إلى أسلوب التعميم كما هو الحال بالنسبة لإشارات المصادر التاريخية الإسلامية عن الآثار الناجمة عنه في المدن الخاضعة للسيادة الإسلامية ، وهذا الإختلاف في المعالجة التاريخية لآثار الزلازل في المناطق الإسلامية بعكس بالضرورة حقيقة هامة : آلا وهي تنوع أشكال التدميز ، والتخريب من مدينة صليبية إلى أخرى على نحو فاق مثيلاتها من المن الإسلامية .

وبالنسبة لأنطاكية ، وطرابلس ببدو أن ذلك الزلزال كان مروعا ، وبحق ، فاذا كان زلزال عام ٥٥٢ هـ / ١٩٥٧ م قد وصف بأنه زلزال حماه (١٤٥ ، فحري بنا أن نطلق على زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٥٧ م بأنه زلزال أنطاكية وطرابلس ، نظرا لحجم الدمار الكبير الذي خلفه فيهما ، على نحو فاق المدن الصليبية الأخرى .

ووفقا لما أقره وليم الصورى William of Tyre ، فإن مدينة أنطاكية حاضرة شمال الشام الصليبية الهامة ، دمرت بصورة كاملة (١٠٥)، وهلك السكان بها ، ودمرت حوانطها ، وأبراجها البالفة الحصائة (٢٠١، وتحولت إلى أنقاض ، وأطلال (١٧).

أما في طرابلس ؛ فقد كان حجم التدمير كبيرا ، ويصورة تشبه ما حل بأنطاكية ، وقد أصببت طرابلس على نحو مفاجئ بذلك الزلزال المروع ، ونادرا ما تمكن شخص ما داخل أسببت طرابلس على نحو مفاجئ بذلك الزلزال المروع ، ونادرا ما تمكن المؤرخ أن المدينة أسوارها من أن يلوذ بالفرار من الموت المطبق بسكانها (١٨٥) ، ومقرد كاملة وتحولت إلى أنقاض وأطلال (١٩٥) ، وصارت بمثابة مكان للدفن ، ومقبرة جماعية لسكانها الذين لقوا حتفهم فيها (٢٠٠).

والواقع أن القيمة الكبيرة التي نعلقها على ما ذكره وليم الصوري بشأن التأثير التنميري لزارا ذلك العام في المدينية المذكورتين ، يتمثل من خلال أنه جا ، من مصدر رسمي صليبي معاصر عرف بدقته واستقائه لمادته التاريخية من أوثق المصادر الرسمية ، ومن ناحية أخرى لا نغفل ناحية مهمة ، وهي أن المدينتين المذكورتين ، كانتا مركزين لإمارتين صليبيتين على جانب كبير من الأهمية ، وقد حققتا ازدهارا تجاريا كبيرا من خلال موقعهما على ساحل شرق البحر المتوسط Levant وبالقرب منه ، وانتماش حركة الصادرات والواردات فيهما ، ولاشك أن إدراك ازدهار الإمارتين الصليبيتين في مرحلة ما قبل زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، تفيدنا في تصور حجم ما حل بها من دمار من جرائه .

ومن الممكن تصور زاوية هامة أخرى بشأن ذلك الزلزال في طرابلس على نحو خاص ، إذ أبشارة الرحالة الأسباني اليهودي بنيامين التطبلي Benjamin of Tudela عن الزلزال الذى أن إشارة الرحالة الأسباني اليهودي بنيامين التطبلي Benjamin of Tudela عن الزلزال الذى عند كبير من اليهود (٢٦١) وأن عند القتلى بلغ عشرين ألفا (٢٢١)، المقصود به – على الأرجع – هو زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٧٨ م وليس زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٧٧ م كما تصور مترجم الرحلة إلى العربية عزرا حلاد ، منذ قرابة نصف قرن من الزمان ؛ إذ أن التاريخ الأخير بعد مبكرا عن التوقيت الزمنى المرجع لرحلة بنيامين التطبلي إلى بلاد الشام ، والتي سبق أن ناقشتها وأوضحت أنها تمت خلال المرحلة من ٥٩٨ هـ / ١٩٧٠ - ١٩٧١م (٢٣١)، وبالتالي فالمنطق يدعونا إلى تصور أن إشارة ذلك الرحالة تدعم النقاصيل التي أوردها وليم الصوري عن حجم الدمار الذى أحدثه الزلزال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٧٠ م بطرابلس ، وعا يدعم التصور بأن ما ذكره ذلك الرحالة

لم يكن المتصود به زازال عام ٥٥٢ هـ / ١٩٥٧ م ، إن المصادر الإسلامية والصليبية لا تذكر إصابة طرابلس في هذا العام بكل هذه الخساتر الفادحة ، أضف إلى ذلك أن زلزال عام ٥٤٥هـ/ ١٩٥٧ م ، كان تأثيره في المن الإسلامية أكبر بكثير من ثأثيره في المدن الصليبية ، وهذا يتضح بجلاء من إشارات المصادر الإسلامية المفصلة عنه وندرة ما ذكرته المصادر الصليبية بشأنه ، أضف إلى ذلك أن معظم ماذكرته المصادر الأخرى تتعلق بالمدن الإسلامية ، وليست الصليبية في أغلبها .

أما إذا انتقلنا إلى آثار ذلك الزلزال في مدينة صور ، فقد اقتصر التدمير على أبراجها التي تخطمت (٢٤) ، ولم تكن هناك خسائر بشرية على نحو يمكن اعتبارها من أقل المدن الصليبية تضررا من جراء ذلك الزلزال باستثناء العمائر الحربية ، وتعد معلوماتنا بشأنها والتي نستمدها من وليم الصورى ، من أدق ما نعرفه من المدن الصليبية وما أصيبت به من جراء ذلك الزلزال ، نظرا لأن وليم الصورى نفسه ، عمل رئيسا لأسقفيتها وكان عالما بأمورها بطبيعة وضعه الكنسي بها .

وبالإضافة إلى ذلك : هناك مدينتان صليبيتان ساحليتان حل بهما الدمار ونعني بهما جبلة (٢٥) واللاذقية (٢٦) ، ولم أجد في المصادر التاريخية ما يلقي الضوء بشأن حظهما من الدمار ، ويبدو أن الحسائر فيهما لم تصل إلى فداحة ما كان لدى أنظاكية وطرابلس .

وهناك زاوية مهمة أوضعها وليم الصورى تتمثل فى أن فلسطين كانت بمنأى عن التأثير بنلك الزلزال (٢٧) ومن المتصور أن ذلك قلل من حجم الحسائر البشرية الصليبية هناك ، نظرا لزيادة عدد الحجاج الزائرين للمواقع المسيحية المقدسة في بيت المقدس على نحو خاص ، خاصة خلال مناسبات الأعياد الدينية التى حرص الكثيرون على التواجد فيها ، ومتابعة الإحتفالات التى تقام فى مثل تلك المناسبات ، وهذا يعنى أن الإصابات في صفوف الصليبيين من جراء العام المذكور كانت فى الإمارات الصليبية لاسيما أنطاكية وطرابلس وكانت بمنأى عن تأثيراتها مناطق مملكة بيت المقدس الصليبية يحدودها الفلسطينية .

أما بالنسبة للعمائر الحربية الصليبية ؛ فقد أشارت المصادر التاريخية إلى تعدد تلك الحصون ، والقلاع التى أضيرت من جراء ذلك الزلزال ومن أمثلتها حصن الأكراد Crac des ، والقلاع التي أضيرت من جراء ذلك الزلزال ومن أمثلتها ، وبقيرها ، وبقرر البعض أن الحصون التي أضيرت من ذلك الزلزال تفوق الحصر (٢٦) ، ومن الواضع أن المصادر التاريخية عندما تشير إلى أسماء قلاع معينة وتغفل القلاع الأخرى فهذا يعني - في تصوري - أن القلاع الأخرى أضيرت ولكن بصورة أقل ، غير أن القلاع التي وردت صراحة هي التي أصيبت أكثر من غيرها من جراء تلك الهزات الزلزالية المدمرة ، هذا بالإضافة إليانها قلاع بارزة ، ذات مكانة خاصة في تاريخ العمارة الحربية الصليبية فيبلاد الشام في عصر الحروب الصليبية .

وإذا نحينا جانبا الأضرار والخسائر التي لحقت بالقلاع الصليبية واتجهنا إلى ناحية الخسائر البشرية ، نجد أن هناك تعليلا لإرتفاع نسبة الخسائر البشرية لدى الصليبين من جرا ، زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠ م : إذ أن العماد الكاتب الأصفهائي المعاصر لها قرر أن توقيت حدوث الزلزال وهو يوم ١٢ شوال ٥٦٥ هـ / ٢٩ يونيو ١٩٧٠ م كان أحد الأعياد الدينية لدى الصليبين (٣٠٠)، دون أن بعدد أي عبد من الأعباد التي أحتفلوا بها ، وقد ذكر أنهم تجمعوا في كنائسهم التي هدمت فوق رؤسهم ١٤ أدى إلى زيادة أعداد القتلى في صفوفهم .

وتجدر الإشارة إلى أن يوم ٢٩ يورنيو ١٩٧٠ ، كان يوافق عيد القديس بطرس -St. Pe رأس الحواريين (٢٦) ، وقد أقر وليم الصورى صراحة أن الكتاتس قد تهدمت بعنف بالغ لم بعدت من قبل (٢٦) ، ويدعم هذا أننا نعرف أن البطريك اليوناني الناسيوس Athanasius بعدت من قبل (٢٢) ، ويدعم هذا أننا نعرف أن البطريك اليوناني الناسيوس المصاين علي المدالية القديس بطرس في أنطاكية ، أنهارت عليه الكنيسة وعلى جموع المصلين على نحو أدى إلى موت الكثيريين ، ومنهم البطريك شخصيا (٢٣) ، وهكذا فان ما ذكره العماد الكاتب الأصفهاني قد تدعم من خلال ما أورده وليم الصوري ، وقد أراد المؤرخ المسلم أن يوضح أن الصليبين أنفسهم شملتهم تلك الكارثة ، وفي تقديره أن الله جل شأنه قد انتقم منهم في صورة كثرة القتلى في صفوفهم في تلك المناسبة الدينية المحتفل بها ، فتحول عيدهم بذلك إلى كارثة .

ومن المسكن ملاحظة أن من العوامل التى أدت إلى زيادة أعداد القتلى من جراء تهدم الكنائس ، والكاتدرائيات حينفاك أن مثل تلك العمائر الدينية شيد العديد منها منذ أمد بعيد، ورعا منذ مئات السنين ، وتلك الأبنية القديمة – مثل تلك التى في أنطاكية على نحو خاص – لم تكن لتقوى على تحمل مثل تلك الهزات الزلزالية العنيفة ، أضف إلى ذلك أن مثل تلك الأعياد الدينية التى احتفات بها المملكة الصليبية قدمت لحضورها جموع غفيرة من المجاج المسيحيين من كافة البقاع الأوربية من أجل الحج ، ومشاركة إخوانهم الصليبيين في بلاد الشام في الاحتفال بمثل للك المناطق بثابة مراكز جذب

تقليدية لجموعهم ، ولذلك من المتصور أن أعدادهم الكبيرة ساعدت على زبادة أعداد القتلى في النهاية ، ومن الممكن أن نقرر أن العاملين السابقين معا ، ساهما بفاعلية في زبادة نسبة القتلى حينذاك .

ومع ذلك ينبغي أن نقرر أن هذه ليست هي المرة الأولى التي تحدث فيها الهزات الزلزالية وتصيب مناطق الصليبيين في إحدى المناسبات الدينية المحتفل بها خلال القرن الثاني عشر المسلمين الصليبيين الصليبيين في يعوم ١٠ أغسطس ١٩١٤م ، وقع زلزال عنبيف حل بمناطق الصليبيين الصليبيين (٢٤٠) ، وكان ذلك اليوم يوافق عبد القديس لورنس St. Lawrence ، ومع ذلك فمن المتصور أن زلزال عام ٥٩٥ ه (/ ١٧٠م قد شهد خسائر بشرية في صفوف الصليبيين على نحو فاق ذلك الزلزال الذي واكب عبد القديس لورنس على اعتبار أن القديس بطرس نفسم كان أكثر شعبية من القديس الأخير ، ومن المتواع حضور أعداد غفيرة من المجاج القادمين من الغرب الأوربي ، من أجل الهج إلى المحارم المسبحية المقدسة في فلسطين ، ومشاهدة الإحتفال بذلك العيد الديني المهم .

ومن جهة آخرى ، فغي عام ٥٠٨ هـ / ١٩١٤ م ، كانت القوة المعدية الصليبية على ما يبدر قليلة إذا ما قورنت بعام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠ م ، أي بعد ما يزيد على النصف قرن من تاريخ استقرار الحركة الصليبية في المنطقة ، هذا بالإضافة إلى التزاوج بينهم وبين عناصر المسيحيين الشرقيين ، مثل الموارنة ، والسريان ، والأرمن ، ولاريب في أن كافة تلك الاعتبارات قد ضمنت زيادة أعداد الصليبيين وقت حدوث الزلزال الأخير إذا ما قورن بزلزال عام ٥٠٨ هـ / ١٩١٤ هـ .

صفوة القول ، أن زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠ م أحدث آثارا تدميرية على البنية السكانية والعمائر المدنية والدبنية والحربية سواء في المناطق الإسلامية. أو الصليبية ، ببد أن آثاره في المناطق الصليبية فاقت تلك التي كانت في قبضة المسلمين .

ذلك عرض خاص بزلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠ م ، أما الفصل التالي فنخصصه لزلازل عامي ٥٩٧ - ٥٩٨ هـ / ١٣٠١ - ١٣٠٢ م .

الهوامش:

عن زازال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٧٠م في بلاد الشام وآثاره التدميرية انظر: الأصفهاني ، البستان المام م ص ١٩٧٨: الفتح البنداري ، سنا البرق الشامي ، ص ٤٧ ، ابن الأثير ، الكامل ، ج ١١ ، ص ١٤٥ ، ابن الأثير ، الكامل ، ج ١١ ، ص ١٩٤ ، ابن الجوزي ، المنتظم في تاريخ المواد المام ، ج ٩ . ط . حيدر آباد الدكن ١٣٥٩ هـ ، ص ٢٣٠ ، أبر الفدا ، المختصر ، جد ٥ ، ص ٢٦٠ سيط ابن الجوزي، مرآة الزمان ، ق ١ / ج ٨ ، ص ٢٧٩ » ص ٢٣٠ : القريزي ، إتماط الحنف ، ج ٣ ، ص ٩٤٠ : القريزي ، إتماط الحنف ، ج ٣ ، ص ٩٤٠ : الناهبي ، دول الإسلام ، ج ٢ ، ص ٨٥٠ : ابن الغرات ، تاريخ الدول والملوك ، م (٤) ، ج ١ ، ص ٩٤ - ص ٩٥٠ : ابن قاضي شهية ، الكواكب الدرية ، ص ١٨٩ : ابن الغرات ، تاريخ الدول والملوك ، م (٤) ، ج ١ ، ص ٩٤ - ص ٩٥٠ المينة الكواكب الدرية ، ص ٩٤٠ .

William of Tyre, Vol. II, p. 370.

Michael the Syrian, Vol. III, p. 339.

Ruhricht, Geschichte des Kenigreichs Jerusalem, P. 348.

Stevenson, the Crusaders, p. 199.

شاكر أبر بدر ، الحروب الصليبية ، ص ١٨ ، سالم ، دراسة في تاريخ مدينة صيدا في العصر الإسلامي ، ط ، بيروت ، ١٩٧ م ، ص ١٩٧ ، عساد الدين خليل ، نور الدين محسود وقهريته الإسلامية ، ص ١٨ ، أشترر ، التاريخ الإقتصادي والاجتماعي ، ص ٢٨٠ ، كرد علي ، غوطة دمشق ، ص ٢١٥ ، عبد الله يرسف الفتيم ، أسباب الزلازل وأحنائها في التراث العربي ، ص ٣٣٥ - ص ٢٣٣ .

٢ – الفتح البنداري ، المصدر السابق ، ص ٤٧ ،

ويلاحظ أن سبط بن الجوزي لم يحدد يوم وقوع الزلزال وإغا ذكر الشهر فقط ومن جهة أخرى ، نجد أن المعماد الأصفهانى ، وهر شاهد عيان معاصر قرر أن تاريخ الزلزال هو الأثنين الثاني عشر من شهر شوال من عام ٥٦٥ هد كذلك فان ابن القرات - اعتمادا على نصوص ابن ابي طيء - أشار إلى ذات التحديد الزمنى السابق ، وشاركه في ذلك المؤرخ ابن العديم ، كذلك فان وليم الصوري William of Tyre ، فنم لتا تحديدا زمنيا اتفق مع تحديد أولئك المؤرخين ، عند مقابلته بالتاريخ الهجرى ، على نحو يجعلني آخذ بذلك التحديد .

عن ذلك انظر:

سبط ابن الجوزي ، المصدر السابق ، ص ۲۷۹ ؛ الفتح البطاري ، المصدر السابق ، ص ٤٧ ، ابن الفرات. المصدر السابق ، ص ٩٤ ، ابن العديم ، امصدر السابق ، جـ ٣ ، ص . ٣٣٠ .

William of Tyre, Vol. II, p. 370.

٣ - ابن الفرات ، المصدر السابق ، ص ٩٦ - ص ٩٧ .

انظر أيضا نص الرئيقة لدى : محمد حمادة ، الرثائق السياسية والإدارية للعهود الفاطمية والأتابكية والأبريية ، ص ٢١٣ – ص٢١٣ .

- ٤ الفتع البنداري ، المصدر السابلق ، ص ٤٧ .
- ۵ الأصفهائي ، المصدر السابق ، ص ۱۳۸ .

المتربتي ، المصدر السابق ، جـ ٣ ، ص ٣١٨ ، قاسم الرفاعي ، بعليك في التاريخ ، دراسة شاملة لتاريخها ومساجدها ومدارسها وعلماتها ، ط . بيروت ١٩٨٤ م ، ص ٢١ ، حسن عبد الوهاب ، أثر العرامل الجغرافية على الحروب الصليبية منذ الحملة الأولى حتى معركة حطين (١٠٩٧ - ١١٨٧ م / ٤٩٠ – ١٩٥٨ هـ) ، الندوة الجغرافية الرابعة لأقسام الجغرافية بألسلكة العربية السعودية ، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة ، ديسمبر ١٩٩١ م ، ص ١٧ .

ويقرر روهرشت أن الهزات الزلزالية لذلك العام قد أتت على شمال الشام بصورة كاملة ، وإن كنت أرى أن الرأى يحرى مبالغة : لأن حجم التدمير كما كشف عنه المصادر الإسلامية ، والصليبية لايوضع الأمر بمثل هذه الصورة ، وإن كنت لا أنكر أن التدمير كان كبيرا في تلك المنطقة .

انظر رأي روهرشت :

Ruhricht, p. 348.

٦ - الأصفهاني ، المصدر السابق ، ص١٣٨ . .

٧ - سبط بن الجوزي ، المصدر السابق ، ص ٢٨٠ ؛ ابن قاضي شهبة ، المصدر السابق ، ص ١٨٩ .

٨- نفسه ، نفس المصدر والصفحة ، عماد الدين خليل ، المرجع السابق ، ص ١٨ .

٩ - ابن الأثير ، الكامل ، جـ ١١ ، ص ١٤٣ ، الباهر، ص ١٤٥ ، ابن الفرات ، المصدر السابق ، ص
 ٩٥ .

وعن تأثير الزلازل في حلب انظر :

ابن الجوزي ، المصدر السابق ، ص - ۲۲ ، ابن الأثير ، الامل ، جـ ۱۱ ، ص ۱۶۳ ، سبط بن الجوزي ، المصدر السابق ، ص ۱۸۶ ، المقريزي ، المصدر السابق ، ص ۱۸۶ ، المقريزي ، المصدر السابق ، ح ٣ ، ص ۱۸۶ ، ابن الغرات ، المصدر السابق، ص ٩٢ .

١٠ - عن اصابة بعرين انظر :

این الأثیر ، الباهر ، ص ۱٤٥ ، الفتح البنداري ، المصدر السابق ، ص ٤٧ - ص ٤٨ ، أبو شامة . المصدر السابق ، ج ١ ، ص ١٨٤ ، ابن الفرات ، المصدر السابق ، ص ٩٥ .

وبعرين وقعت بين حمص والساحل ، ويقرر باقوت الحموي أن العامة تنطقها بهذا الشكل والأصع أن يقال بارين ، ويلاحظ أن الصليبين قد ينوا قلمة هناك، وذلك في عام ٥٠٩ هـ / ١١١٥ م ، وقد مكتها موقعها الإستراتيجي الممتاز من السيطرة على حماه وكذلك على حمص ، وتجدر الإشارة إلى أن تلك القلمة تسمى في المصادر الصليبية باسم Monteferrand ويلاحظ أنها شكلت مع قلمة رفنية Rataniya التي استولى عليها الصليبيون من المسلمين حوالي العام المذكور - شكلت قاعدة لشن الهجمات الحربية الشديدة على حمص وحياه .

عن بعرين وموقعها وأهميته الإستراتيجية انظر:

- 11

ياقوت الحدوى ، معجم البلدان ، حد ١ ، ط ، يبروت ١٩٧٩م ، ص ٢٥٧ ، أير الفداء ، تقويم البلدان ، تحقيق رينو ودي سلان ، ط ، ياريس ١٩٤٠م ، ص ٢٥٨ ، رنسيمان ، الحروب الصليبية ، ت ، السيد الباز العريني ، ج ٢ ، ط ، يبروت ١٩٦٨م ، ص ٣١١ ، ص ٣٢٧ ، صوار ، القلاع أيام الحروب الصليبية ، ص ١٥ ، عباد الدين ظيل ، عباد الدين زنكي ، ط ، يبروت ١٩٨٩م ، ص ١٢٤ .

William of Tyre , Vol . II , p . 370 .	- //
Ibid , p . 370 .	- 17
Ibid , p . 370 .	- 14
	١٤ ~ عن ذلك انظر بالتفاصيل الفصل الثاني .
William of Tyre , Vol . II , p. 370 .	- 10
Ruhricht, p. 348.	
William of tyre , Vol . II , p . 370 .	- 17
Ibid , p . 370 .	- 14
Ibid , p . 370 .	- 1A
Ibid , p . 370 .	- 14

Ibid, p. 370.

Ruhricht, op. Cit., p. 348.

٢١ - بنيامان التطيلي ، الرحلة ، ص ٨٨ .

٢٧ – نفسه ، نفس المصدر والصفحة .

٣٣ - محمد مؤنس عرض ، الرحالة الأوربيون في علكة بيت المقدس الصليبية ، ص ١٦٠ .

William of Tyre, Vol. II, p. 370.

Toid , p . 370 . - Ya

Ruhricht, p. 348.

Tsuigitako , the Syrian costal town of Jabala , its History and present situation , p . 47 $\,$

William of Tyre, Vol. II, p. 370. - Yn

Ruhnicht, p. 348.

William of Tyre, p. 370.

۲۸ - سبط بن الجرزي ، المصدر السابق ، ص ۲۸۰ ، ابن قاضي شهبة ، المصدر السابق ، ص ۲۸۹ ، عمر عبد السلام تدري ، تاريخ طرابلس السياسي والحضاري منذ أقلم العصور ، ط . بيروت ۱۹۸٤ م ، ص ۵۱۹ ، عمر عبد السلام ، ج. ۱ ، ط. دمشق ۱۹۸۳ م ، ص ۳۷ .

Ruhricht, p. 348, note (4).

وحسن الأكراد Crac des Chevaliers وتع على طريق القراقل الراقعة في الشمال من صمص وحباه من جهة وطرابلس وطرطوس من جهة أخرى ، وذلك في وادي النهر الكبير ، وهر بالتالى وقع على بعد مائتين وأربعين كلير مترا من مدينة دمشق ومائة وأربعين كيلر مترا من طرابلس وأربعين كيلر مترا من حمص وترتب على موقعه الإستراتيجي المهم أنه مثل نقطة عسكرية خطيرة فكنت من المدر الواقع بين سهول نهر العاصى والبحر المتوسط ، وقد أشرف على كل الإقليم الراقع بين منطقة أنطرطوس وطرابلس من ناحية ، وحمص من ناحية أخرى ، كما أشرف على إقليم البقاع الأمر الذي مكنه من السيطرة على ذلك الإقليم الغني بموارده الإقتصادية المتعددة ، وقام حصن الأكراد بتوفير الحياية اللاژمة لإمارة طرابلس الصليبية ، وامتاز بحصائة كبيرة ، واعتبره بعض الباحثين ذروة العمارة الصليبية في بلاد الشام ، وقد سقط في قبضة الصليبيين حوالي عام ٥٠٣ هـ / ١٩١٠ ، وذلك وفق ما يقروه ابن القلائمي وابن العبري وعز الدين بن شداد ، ويقدر البعض عدد حاميته الصليبية بنحو آلفين من الفرسان ، وخضع لسبطرة عناصر فرسان الإسبتارية Hospitallers حوالى عام ٥٣٧ هـ / ١٩٤٢م ، وقد تعرض ذلك الحصن لتأثير تلميري من جانب عدد من الزلازل التي منيت بها بلاد الشام في عصر الحروب الصليبية ، وإن عبل الصليبيون على ترميم ما قد تهدم منه ، ولم يُتمكن المسلمون من إسقاط حصن الأكراد إلا في عهد السلطان المملوكي الظاهر بيبوس فسقط في ٢ شميان ٩٦٩ هـ / ٨ ايريل ١٣٧١ م .

عن حصن الأكراد انظر:

Manno Santo, Secreta for true crusaders to help them to recover the Holyland, trans. by A. Stewart, p.p.t.s., Vol. VII, London 1896. p. 5.

ابن القلاتسي ، ذيل تاريخ دمشق ، ص ١٩٧ ، ابن العبري ، تاريخ مغتصر الدول ، ص ١٩٩ ، ابن شداد الحلبي ، الأعلاق الخطيرة في ذكر أمرا ، الشام والجزيرة ، جد ٧ ، تحقيق سامي الدهان ، ط . دمشق ١٩٥٦ ، ص ١٩٠٥ ، ابن الشحنة ، الدر المنتخب في تاريخ مملكة صلب ، تحقيق سركيس ، ط . يبروت ١٩٥٨ ، ص ١٩٠٧ ، ابن قاضي شهبة ، الكراكب الدرية ، ص ١٩٠١ ، شيخ الربوة ، نخبة الدهر في عجائب البر والبحر ، تحقيق مهرن ، ط . يطرسبرج ١٩٨٥ ، ص ٢٠٨ ، مرفت محمد سالم ، حصن الأكراد ودوره في الصراح الصليبي الإسلامي (٢٥٩ - ١٩٠ م / ١٩٠٧) ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الأداب - ١٩٧٩ م) ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الأداب - ١٩٩٩ م) ، رسالة ماجستير غير منشورة ، المارة طرابلس الصليبية في القرن الثاني عشر م ، رسالة ماجستير غير منشور كلية الأداب – جامعة القاهرة ، عام ١٩٧١ م ، ص ٤١ ، أبر الدين ، ثارنا في الاقليم السوري ، ط . دمشق ١٩٩٠ م ، ص ٩٠ .

King, "The Taking of le Krak des chevaliers in 1271", Antiquity, Vol. XXII.p. 89.

Deschamps, les chateaux des croisés en Terre saint, T.I., le Crac des chevaliers, Paris 1934

Rihaoui, le Crac des chevaliers, Guide Touristque et Archeologique, Damas 1975.

Fedden, Crusader Castles, Beirut 1957, P. 50.

Lawrence, Crusader Castles, Vol. I, London 1936, p. 47.

Boase, Kingdoms and strongholds of the crusaders, London 1971, p. 80.

Bradford, the Shield and the Sword, p. 27.

أما قلعة عرقة Arka فقد وقعت في المتحدوات الشمالية من لبنان على مسافة أسفل الوادي الذي يؤدي إلى حمص وحماد إلى الساحل ، وكانت المسافة بينهما وبين بعلبك تقدر بستة وتسعين ميلا ، وقد استولى عليها الصليبيون وذلك في عام ٥٠.٢ هـ / ٢٠٠٨ ، وقكنوا بذلك من قطع الطربق بين انطرطوس ، وطرابلس، وقد عهد الملك الصليبي عموري بأمر قلعة عرقة لهيئة الإستارية ، ويقدر البعض تاريخ ذلك بعام وطرابلس، وقد عهد الملك الصليبي عموري بأمر قلعة عرقة لهيئة الإستارية ، ويقدر البعض بالاد الشام ، وهي في ذلك تشبه ما حل بحصن الأكراد ، وقد تم تعمير قلعة عرقة بعد ذلك ، وسقطت نهائيا في قبضة المسلمين في عهد السلطان المسلوكي الظاهر بيبرس عام ٢٦٩ هـ / ١٣٧٠ م ، عن قلعة عرقة انظر : باقوت الحسوي ، معجم البلدان ، جد ٢ ، ص ١٥٥ – ص ١٥٥ ، أبر الفداء ، المصدر السابق ، ص ٢٥٤ – ص ٢٥٥ ؛ ابن شاهبن ، زيدة كشف المسالك وبيان الطرق والمسالك ، تحقيق بول رافيس ، ط ، بارس ١٨٩٤م ، ص ٤٨ ،

Runciman, the Crusades, Vol.II,p.389, not(2).

Stevenson, the Crusaders in the east, p.31.

Nantet, Histoire de leban, Paris 1963, p. 61.

أما قلمة صافيتنا ، فوقعت في جبال النصيرية على الطريق بين مدينة طرطوس وحسن الأكواد ، وهي بالتالي وقمت في الانجاء الجنري الشرقي من جزيرة أرواد ، وسميت في المصادر الصليبية باسم Chastle ، أي القلمة البيضا - ، وذلك لأنها بنيت بأحجار ناصمة البياض ، وقد شيدها الصليبيون عام ٤٩٨ هـ / ١٩٠٤ م ، وقد تولى فرسان الداوية Templares حماية القلمة المذكورة ، وحاسرها الملك المادل نور الدين محمود عام ٧٩٧ هـ / ١٩٧١م أشناء مهاجمته لإمارة طرابلس الصليبية وإن سقطت نهائيا في قبصة المسلمين في عهد السلطان الظاهر بيبرس عام ٧٠٠هـ / ١٧٧١م ، عنها انظر :

ابن الأثير ، الباهر ، ص ١٣٥ ، ابن العديم ، زبدة الهلب ، جـ ٢ ، ص ٣٢٤ ، ابن الشحنة ، المصدر السابق ، ص ٢٦٧ ، عبران ، الحملة الصليبية الخاصية ط . الإسكندرية ١٩٧٨ ، ص ٢٩٠ ، عاشور ، الحركة الصليبية ، جـ ٢ ، ص ٢٩٠ ، الظاهر يبيرس ، ط . القاهرة ١٩٦٣ م ، ص ٧٧ ، العصر الماليكي في مصر والشام ، ط . القاهرة ١٩٦٥ كم ، ص ٦٢، سالم ، طرابلس الشام في العصر الإسلامي ، ط . الاسكندرية ، ص ٢٩٨ ،

۲۹ – کرد علي ، خطط الشام ، جـ ۲ ، ص ۳۷ .

٣٠ - الفتح البنداري ، المصدر السابق ، ص ٤٨ .

Attwater, the penguin Dictionary of saints, London 1975, pp. 273 - 274.

القديس بطرس St. Peter ، هو رأس الحراريين ، كان في الأصل صيادا للسمك في بحيرة طبرية ، ويعد أشا للقديس أندرو St. Andrew ، وفي الأصل دعى سمعان بن يرنا ، وأطلق عليه المسيح عليه السلام اللقب الأرامي Kapha ، والذي يعنى الصخرة Pock ، وهي تقابل كلمة Peter أي يبتر ، وهو الذي سبعرف به ، ويعطى المهد الجديد للقديس بطرس مكانة فريدة من بين الحواريين ، ويتضع ذلك من خلال مطالعة نصوص إنجيل متى ؛ إذ أن المسبح يقول مخاطبا يطرس " أنا أقول لك أيضا أنت بطرس ، وعلى هذه الصخرة ، أبني كنيستي ، وأبواب الجحيم لن تقوى عليها ، وأعطبك مفاتيح ملكوت السموات ، فكل ما تصله في الأرض يكون موبوطا في السموات ، وكل ما تحله على الأرض يكون محلولا في السموات " ، وقد استفل هذا الحديث كما يلاحظ شاول جنيس إلى أبعد الحدود في تدعيم مكانة كنيسة روما ، وسبادتها العالمية على سائر الكنائي ، وقد أوضع ذلك الباحث أن النصوص الإنجيلية لم تنسب إلى السيد للسبح تعبيرا مثل وكنيستي ، أو ه كنيسة الأب ، إلا في مناسبة واحدة ، وهي تلك التي وردت في إنجيل متى ، وأوضع أن لل المدت المشهر بلايكر، بأي مال من الأحوال الاعتساد علم صحته ، عن ذلك انظ :

متى ، الإصحاح (١٦) ، من ١٨ - ٢٠ .

إسحق عبيد ، الإمبراطورية الرومانية بن الدين والبريرية ، ط . القاهرة ١٩٧٧م ، ص ١٧٧ - ص ١٧٧ . شارل جنبير ، المسبحية ، تشأتها وتطورها ، ت . عبد الحليم محمود ، ط . القاهرة ١٩٨٥م ، ص ١٩٦٧ .

Attwater , p . 273 - 274 .

William of Tyre, Vol. II, p. 370.

- 44

٣٣ -- رئسيمان ، المرجع السابق ، جـ ٢ ، ص ٩٢٨ .

Ruhricht, p. 348

أيضا: اسحق أرملة ، الحروب الصليبية ، ص ١٥٣ .

Attwater, p. 214.

انظر الحاشية رقم (٣٩) ، الفصل الأول -

الفصل الرابع

زلــــزال عامـــي ۵۹۷ - ۵۹۸ هـ /۱۲۰۱ - ۱۲۰۲ م

زلـــزال عامــي ۵۹۷ - ۵۹۸ هـ /۱۲۰۱ - ۱۲۰۲ م

يتناول هذا الفصل زلزال عامى ١١٥٩٧ ، ٥٩٨ هـ (٢١ / ١٢٠١ م ، وقد أشارت إليها العديد من المصادر التاريخية العربية ، وكذلك اللاتينية ، ولحسن الحظ قان لدينا مادة وثانقية لاتبنية مهمة عن زلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٢٠٢ م يعبر عن وجهة النظر الصليبية حيال تلك الكوارث الطبيعية التي أصيبت بها ملكة بيت المقدس الصليبية ، وسيتم التعرض لتأثيرات تلك الزلازل في مناطق كل من الطرفين الإسلامي ، والصليبي ثم عقد مقارنة بين زلزل العامين المذكورين ، والأعوام السابقة خلال المرحلة موضوء الدراسة .

والواقع أتنا من الممكن أن ندرس زلازل العامين المذكورين معا ، نظرا لوقوعهما في ختام القرن السادس الهجرى / أوائل القرن الثالث عشر الميلادى ، ولتتابعهما على مدى عامين متوالين .

وتجدر الإشارة إلى أنه بالنسبة الزلزال عام 90 هـ / 17.1 م نجد أنه قد وقع بالتحديد في شهر شعبان من ذلك العام – مايو ، وفيه وقعت زلزلة عنيفة فى الشام هى جزء من نشاط زلزالى امتد إلى الموسل ، والجزيرة ، ومصر ، واحدثت تأثيرا مدمرا(٢٠) وعلى حد قول ابن الأثير هـ أثرت فى الشام آثارا قبيحة وخربت كثيرا $(^{1})$ وهكذا عبر ذلك المؤرخ المعاصر لأحداث تلك الزلازل عن دورها التخريبي حينذاك ، وقد أصابت المناطق الإسلامية بالأضرار ، من ذلك أن مدينة دمشق خربت قبها العديد من المنازل $(^{1})$, تأثرت المنارة الشرقية بجامع المدينة وسقطت منه أربع عشرة شرفة $(^{1})$, وأكثر الكلاسة ، وكذلك البيمارستان النورى ، وتسققت قبة النسر $(^{1})$, أما في حمص ، وحياه ، فقد تهدمت العديد من المنازل أيضا بل إنه في يصرى أنخسفت قرية بكاملها $(^{1})$ ، وتأثرت المناطق الساطية تأثرا شديدا ، من ذلك أن من طرابلس ، وصور ، وعكا استولى عليها الحراب $(^{1})$.

أما أكثر المناطق تضررا فرفق مالدينا من إشارات مصدرية يمكن القول أن نابلس لم يبق يها سوى حارة السامرة ، ويقال أنه قتل بها ويقراها الثلاثون ألفا تحت الردم (١٠٠) ومن الواضح حجم المبالغة الرقمية الكبيرة في التحديد المذكور . أما الحسائر البشرية الناجمة عن زلزال عام ٥٩٧ هـ / ١٣٠١م ، فعلى حين أغفل ابن الأثير الإشارة إلى أية أرقام تقريبية نجد أن سبط بن الجوزى قدر القتلى بنحو ﴿ ألف ألف ومائة ألف إنسان قتلا تحتها ١١٠٥ أى من جراء تلك الهزات الزلزالية ، وببدو أن مثل هذا الرقم مبالغ فيه بصورة كبيرة ، ومع ذلك فيوحى بأن القتلى كانوا كثيرين ، ولكن لبس من المنطقى تصور مثل ذلك العدد الذي أورده ذلك المؤرخ .

ويبدو من خلال مالدينا من مصادر تاريخية أن بلاد الشام في ذلك الزلزال كانت بمابة منطقة نشطة له ، ويمكن إدراك ذلك دون عناء خلال أوصاف المؤرخين لما حل بها من صنوف التدمير ، وصور الخراب ، أما الأقليم المجاور لبلاد الشام ، ونعني به العراق فبلغه الزلزال ضعيفا على مايبدو ، فلم يحدث هناك تأثيرات تدميرية كبيرة ، إذ أن ابن الأثير يشير إلى أن الزلزال كان يسيرا وبالتالى لم يؤد إلى تهديم المنازل(١٢) وكل ذلك يثبت لنا حقيقة جلية في صورة أن العراق كان بعيدا عن مراكز الزلزال ، فلم يتأثر به تأثرا كبيرا على عكس بلاد الشام.

أما بالنسبة لزلزال عام ٩٩ه هـ / ٢٠٠٧ فوفقا لعدد من الروايات التاريخية ، غيد أن ذلك الزلزال امتد على مدى يومين رئيسيين ، هما ١٣٠٧، ٢٠ (١٣) شمبان ٥٩٨ هـ / ٢٠ . ٢٧ مايو ٢٠٢٨م ، وقد وصف الزلزال بأنه و كانت الأرض تسير سيرا ، والجبال تمور مورا ، وما ظن أحد من الحلق إلا أنها زلزلة الساعة » (١٥٠ ، ومن جهة أخرى ، غيد أن الزلزال الواقع في اليوم الأول أخذ شكل دفعتين الأولى استمرت ساعة أو ما يزيد عليها ، أما الثانية فيبدو أنها أقل من الأولى في الوقت ، ولكن أشد منها ، وأعنف (١٢١) ومن المكن أن نفرر هنا أن تعبير « ساعة » الذي ورد في أحد المسادر التاريخية لايعني التحديد الزمني الدقيق للكلمة ، بل يعني فترة زمنية قصيرة نسبيا لأنه ليس من المنطقي تصور أن يستمر زلزال ما مدة ساعة كاملة وينتج عنه الأضرار التي ذكرتها تلك المسادر التاريخية .

وإذا كان هذا هو شأن اليوم الأول من الزلزال ، فان اليوم الثاني كان له شأن آخر مختلف ، إذ شهد زلزلة ، وصفت بأنها و استوى من عملها اليقظان ، والنائم ، وتزعزع لها القاعد والقائم » (١٧٠)، ومن الجلى البين ، أن الهزات الزلزالية لليوم التالي كانت أقل وطأة إذا ما قورنت باليوم الأول ، بدليل أن نفس المؤرخ وهو عبد اللطيف البغدادي ، استعمل عبارات عنيفة في التعبير عنها بالقياس إلى عباراته بشأن زلزال اليوم السابق . وبالإضافة إلى اليومين الرئيسيين في النشاط الزلزائي ، هناك إشارة تفيد بأن هناك ملة أربعة أيام حدثت الزلازل في الليل والنهار (١٨١)، ومع ذلك فليس لدينا تفصيلات عن ذلك التأثير الذي أحدثته تلك الأيام الأربعة الأخيرة ، ويبدو أن صمت المصادر يدل على الأرجع على أنها كانت ثانوية ، ولم ينجم عنها تأثير مدمر حقيقي ، ومن ثم فحرى بنا أن نعتبر اليومين ٢٦ ، ٢٧ مايو ٢٠٠٢ م ، يمثلان - بحق - النشاط المتوقى ناؤرال ذلك المام .

ويلاحظ أن ذلك الزلزال قد أثر على السواء في المناطق الإسلامية وكذلك الصليبية ، وإن اتضح بجلاء أن التأثير التدميري في المناطق اصليبية فاق ما حل بالمناطق الخاضعة للسيادة الإسلامية .

أما بالنسبة للمناطق الإسلامية ، فنجد أن مدينة دمشق شهدت سقوط ست عشرة شرفة من الجامع الأموى ، وكذلك إحدى المآذن وقد تشققت ثانية (١٩٠) ، وانخسفت منطقة تسمى الكلاسة (٢٠٠) ، وهي تقع في الجهة الشمالية من الجامع الأموى ، كذلك وقعت بعض التشققات في ذلك الجامع في أجزاء متعددة ، وهكذا فإن المماثر الدينية في بلاد الشام ، كانت هي الأخرى من المراقع المصابة من جراء الزلزال ، كذلك أصيب البيمارستان النورى ، وتهدعت بعض المساكن (٢٠١).

ويلاحظ أن المصادر التاريخية تذكر أضرارا لحقت بمواقع أصيبت من قبل في أحداث زلزالعام ٩٩٧ هـ / ١٢٠١م، وها هي الآن تصاب أيضا في زلزال عام ٩٩٨ هـ / ١٢٠٢م، وخير شاهد على ذلك الجامع الأمرى والبيمارستان النورى، والكلاسة، وهذا يعنى إحتمال قائم في صورة أن الترميم الذي وقع في العام الأول لم يكن قويا بدرجة كافية، وبالتالى لم يصمد لزلزال العام التالى مع عدم إغفال جوانب مهمة أخرى تتمثل في أن تلك العمائر منها ما قد عمر طويلا مثل الجامع الأمرى الذي قد شيد في أواخر القرن الأول الهجرى / أوائل القرن الثامن المبلادي، ومن المتصور أن مثل تلك العمائر التي كانت قد عمرت نحو خمسة قرون عند حدوث تلك الهزات الزلزالية كانت بدورها هدفا سهلا لها ولذلك أصيبت من جرائها. أما الآثار التدميرية في حماه، وهي التي أصيبت من قبل بالزلزال المدمر عام ٥٥٧ هـ /

١١٥٧ م ، فقد تأثرت بزلزال ذلك العام خاصة القلعة على الرغم من حصائتها ، ومناعتها .

وبالإضافة إلى ذلك ، وجدت عدة مدن أصيبت من جراء تلك الهزات الزلزالية ، ومن أمثلتها بانياس ، وصفد ، وتبنين ، ونابلس ، وحرران(٢٢١) ، ولعل المنطقتين الأخيرتين كانتا من أكثر المناطق التي لحق بها التدمير ، إذ أن هناك من يشير إلى أن نابلس و لم يبق بها جدار قائم سوى ما عرف بالمسرة (٢٢١) ، أما حوران ، فقد غارت ، وضاعت الكثير من معالها (٢٤).

زد على ذلك ، أن جبل لبنان تأثر بذلك الزلزال ويقال أن قسمين جبليين أطبقا على بعضهما الآخر على نحو أدى إلى هلاك ماتتى رجل (٢٥٠).

أما المناطق التابعة للسيادة الصليبية ، فان المصادر التاريخية الإسلامية لاتوضعها بصورة دقيقة ، واكتفت بالقول بأن الساحل أضير من جراء ذلك الزلزال ، وكذلك أكثر بلاد الفرنج وهكذا فليس بامكاننا إلا الاتجاه إلى المصادر الصليبية ذاتها من أجل توضيح حقيقة ما حدث في تلك المناطق .

ومن قبل ذلك ، من الضرورى أن نلاحظ أهمية نصوص صلح الرملة الذي عقد في ٢٧ من عبد في ٢٧ من الصرورى أن نلاحظ أهمية نصوص صلح الرمنداد الجغرافي لكل من الطرفين الإسلامي ، والصليبي ، وفيه تقرر أن يكون للصليبين المنطقة المعددة على الساحل . Caesarea ، إلى يافا Joppa ، ويدخل في نطاقها قيسارية Acre ، وأرسوف Arsuf .

وباستثناء تلك المناطق من الساحل ، وكذلك اللد ، والرملة التى تم الاتفاق على أن تكون مناصفة بين الطرفين ، فهى للسيادة الإسلامية ، وبالتالى فعندما تشير المصادر التاريخية المعاصرة والمتأخرة إلى أن الزلزال قد دمر مدن الساحل ، فينبغى أن ندرك أن ذلك يعنى مناطق خاضعة لسيطرة المسلمين أيضا ، ولا يقتصر الأمر على المناطق الصليبية فقط .

أما المصادر اللاتينية فهى تكشف الأمر بصورة جلية بالنسبة للمناطق الصليبية ، ونجد أن فيليب البلسيس templars مقدم الداوية templars في رسالته إلى أرنولد الأول فيليب البلسيس Philip du Plessis مقدم الداوية Arnold I Abbot of Citeaux فير دنيس رهبان سيتو Arnold I Abbot of Citeaux ذكر ذلك الزلزال على اعتبار أنه وقع في الساعات الأولى ، من الصباح ، وكان أعنف زلزال وقع من بدء الخليقة (٢٨) وهذا من وجهة نظره بطبيعة الحال ، وقد تحظم القسم الأكبر من عكا ، وقتل على أثر ذلك الكثيرون من السكان (٢١).

ويقرر أيضا أنه لحسن الحظ ، فان مقر هيئة الداوية في مدينة عكا Acre ، لم يصب بسوه، ولم يسقط على أثر ذلك الزلزال العنيف المدمر (٢٠١)، مع ملاحظة أن القصر الملكي The معلى أثر ذلك الزلزال العنيف المدمر (٢٠٠)، مع ملاحظة أن القصر الملكي Royal palace فيها قد دمر (٢٠١)، أما في صور Tyre ، فان الخراب كان متسعا، ويتضح ذلك من تقريره بأن المدينة جميعها دمرت باستثناء بعض الأجزاء فقط ، وبالتحديد ثلاثة أبراج محصنة (٢٧١)، كذلك سقط أغلب طرابلس Tripolis على أثر ذلك ، وسقط الكثيرون صرعي ، وأصببت أنظرطوس Tartosa أغلب طرابلس Tartosa بأما بالنسبة للقلاع الصليبية فقد أفادت تلك الرئيقة المرسلة من مقدم التنظيم الذي سيطر على عدد وافر من القلاع في بلاد الشام ، أفادت في توضيع أمر دمار قلعة عرفة Arka بالكامل ، وكذلك قلعة أرسوف Arsum ، وسميها أرسوم Arsum ولعمل ذلك الخطأ من الناسخ ، إذ لا ترجد مدينة في بلاد الشام تحمل هذا المسام تحمل هذا . Chastel Blanc ، فقد السايس والمهابية الوراد) .

وتجدر الإشارة إلى أن ذلك الحسن على نحو خاص كان من أقوى حصون هبئة الداوية -tem وأحدد الإشارة إلى أن القلاع المحصنة أصيبت من جراء تلك plars وأشدها منعة ، وعندما تشير الوثيقة إلى أن القلاع المحصنة أصيبت من جراء تلك الهزات الزلزالية ، فان ذلك يكشف لنا بالضرورة أن مساكن الصليبين في إمارة طرابلس ، إذ وقع الحصن شمال شرقها ، قد أصيبت على نحو مروع ، وهذا ما أقره مقدم الداوية نفسه .

ولعل من أهم الجوانب التي احتوتها الرثيقة أنها ذكرت حدوث طاعون حاد في أعقاب ذلك الزلزال (٢٦)، وقد انتشر الطاعون سريعا خلال صيف ذلك العام ، وقد أدى ذلك إلى الفتك بأرواح ثلث أولئك الذين نجوا من الموت تحت الأنقاض (٢٣)، ولعل هذا المصير المأساوى قد جعل مقدم الداوية ينهي رسالته بطلب الصلاة من رئيس رهبان سيتو ، من أجل المساعدة في مواجهة تلك المحنة الفتاكة .

وهكذا يمكن القول أن الطاعون قد انتشر في صفوف الصليبيين ، في أعقاب حدوث ذلك الزلزال المروع ، وذلك على ما يبدو كنتيجة طبيعية لعدم القدرة على دفن جثث الموتى بسرعة، ويبدو أن الصليبين صاروا محاصرين بين زلزال مدمر فتك بالكثيرين ، ثم طاعون منتشر في صفوف الناجين منه .

أما في الوثيقة الثانية ، وهي عبارة عن الرسالة التى أرسلها جيوفري الدنجوني -Geof frye of Donjon مقدم هيئة الإسبتارية Hospitallers إلى الملك سانشو السابع ملك نافارا المنافعة ، وهو يقرر أن الزازال هز المنافعة ، وهو يقرر أن الزازال هز المنافعة ، وهو يقرر أن الزازال هز بلاد الشام ، سواء المناطق الصليبية أو المناطق المسلمة ، في الساعات المبكرة من الصباح ، وقد تأثرت الأبنية والقلاع بذلك ، ومنها ما أنهار ، والبعض الآخر ظل قائما ، ولكن مهدد بخطر الإنهيار .

ويحدد جيوفرى الدنجونى معالم التخريب من جراء الزازال ٩٩٥ هـ / ٢٠٠٢ م فى المدن الصليبية المتعددة ، ونجد أن مدينة عكا ، وهى المدينة الرئيسية بعد طرد الصليبيين من مدينة بيت المقدس عقبي إنتصار المسلمين فى معركة حطين الحاسمة عام ٥٨٣ هـ / ١١٨٧م، وانتزاعهم لها من السيادة الإسلامية ، نجد أن الحوائط ، والأبراج إنهارت حتى أن المقر الملكي قد أصيب هو الآخر بذات المصير ، ووجد على أثر ذلك عدد كبير من القتلى (٤٠٠)، وهو أمر أشارت إليه من قبل الرثيقة اللاتينية السابقة .

أما مدينة صور Tyr وهى المدينة الثانية بالنسبة للصليبيين حينذاك ، والتى قتعت بعصانة شهيرة ، طالما رددت المصادر العربية بروالصليبية الحديث عنها (14) . فقد إنهارت المواتط ، والأبراج ، وكذلك الكنائس ، والمنازل ، حتى أن جيوفرى يظهر مخاوفه من أن إسلاح ما قد هدمه ذلك الزلزال قد يحتاج إلى أبعد من الجبل الذى يحيا بين ظهرانيه (١٤١) من أجل أن تعود المدينة إلى سابق عهدها من الإزدهار ، وإذا انتقلنا صوب طرابلس Tripolis كيد أن مقدم الاسبتارية يوضع أن الحسائر البشرية فيها كانت فادحة ، بيد أن الدمارفي المنازل أن أقل من مناطق أخرى (١٤٦) ، مع ملاحظة عدم امكانية تصور ذلك ، قالمنطق يدعونا إلى إدراك أن أغلب المدينة أصابه الدمار ، وقتل أكثر السكان من جراء ماحل بها ، وهر ما قرره مقدم الداوية فيليب البلسيسي الذى أوضح أن طرابلس سقط أغلبها ، وسقط الكثيرون صرعى، ولذلك فليس من الطبيعي الفصل بين الحسائرة في الأنتية ، والحسائر البشرية خاصة مع ملاحظة أن نفس المقدم ، يذكر أن الزلزال وقع في الساعات الأولى من الصباح حيث يكون الناس هاجعين في منازلهم ولم يغادروها بعد طلبا للرزق .

أما إذا انتقلنا إلى أنطاكية Antioch ، فيقرر ذلك المقدم أنها شعرت بالزلزال ، بيد أنها لم تصب من جرائه باصابات مدمرة على نطاق كبير (٤٤٤).

ومن جهة أخرى ، تلقى الوثيقة الضوء على ما أصاب قلاع الصليبين ، إذ توضح أن حصن الأكراد crac des chevaliers ، وهو الحصن الرئيسي حينذاك لفرسان الإستبارية ، وكذلك حصن الرقب Margat وقد أصيبا بصورة كبيرة (40)، ويقرر أنه من المكن أن يقوم الحصنان بدورهما في صد إغارات المسلمين ، في حالة عدم وقوع هزات زلزالية جديدة مدمرة ، تضيف دمارا جديدا إلى الدمار السابق ، ومن الواضح أن أصابات الحصنين المذكورين لم تكن في أجزاء أساسية ، وأن الصليبيين كان بامكانهم إعادة ترميم ما قد تهدم .

وهكذا أثرت الهزات الزلزالية المدمرة في مناطق الصليبيين ، وشمل التدمير العمائر المدنية، والدينية ، والحربية ، كما شمل القتل السكان من الصليبيين ، ومن الطبيعي أن ينجم عن ذلك الحراب ، والدمار عدة مشكلات ، وهذا ما كشفت النقاب عنه تلك الوثيقة ، إذ أن الإمدادات الغذائية لم تعد تصل في يسر للسكان الذين قدر لهم الحياة ولم يلقوا حتفهم ، وعلى نحو خاص الحبوب ، ويقرر أنه في عيد القديس جورج St. George المرافق ٣٣ أبريل ،

ومن الجلى البين أن تلك الإصابة كانت بمثابة إصابة وبائبة لحقت بمناطق الصليبيين ، وقد ضاعفت بلاريب المشاكل التي عانوا منها ، ومن المتصور أن الطرق التجارية قد تضررت من جراء ذلك الزلزال ، على نحو ضاعف المشاكل الخاصة بالإمدادات الفذائية .

أما إذا نظرنا إلى رؤية المصادر الإسلامية لما حل بالصليبيين فنجد أنها أبرزت ما حل بعكا، التي سقط أكثرها (٤٢)، وكذلك صور (٤٨)، ويبدو أن تلك المصادر لم يصل إلى علمها ما حل بالمناطق الصليبية عمل تلك الصورة التي نجدها في المادة الوثائقية الصليبية ذاتها ، ومن ثم جاء طابع الايجاز ، والاقتضاب الذي نلمسه في لغة تلك المصادر ، حيال ما حل بالمناطق الصليبية .

وتبقی زاویة مهمة یمکن أن تثار ، وهی تنصل بامکانیة عقد مقارنة بین زلزالی عام ٥٦٥هـ / ۱۱۷۰ ، وعام ۵۹۸ هـ / ۱۲۰۲م .

والواقع أن زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠ م اتفق مع زلزال عام ٥٩٨ هـ / ٢٠٢٢ م من حيث أن كلا منهما امتد تأثيره فشمل المناطق الإسلامية ، وكذلك المناطق الصليبية ، وأن المناطق الاخيرة فاقت الأولى من حيث نصيبها من التدمير والتخريب ولعل هذه الناحية تمثل نقطة الانفاق الرئيسية بين الزلزالين ، بينما وجدت هناك نقاط للاختلاف والافتراق متعددة .

أما عوامل الاختلاف بين الزلزالين ، قمنها أن زلزال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٧٠م ، ليس لدينا بشأنه مادة وثانقية لاتينية ، أما زلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٣٠٢ م ، قان لدينا بشأنه تلك التوعية من المصادر .

ومن زواية أخرى فان زلزال عام ٥٠٥ هـ / ١٩٠٠م ، لم ترد إشارات بشأنه من خلال المصادر الصليبية فيما يتعلق بانتشار الطاعون بعد وقوعه ، إذ أن تاريخ وليم الصورى لم يحتو على أدنى ذكر لذلك ، على الرغم من التفصيلات التي قدمها بشأن ذلك الزلزال ، بينما في عام ٥٩٨ هـ / ٢٠٢٢م تأكد حدوث ذلك المرض الوبائي الفتاك في أعقاب الزلزال .

زد على ذلك ، اختلاف زلزال عام ٥٦٥ هـ/ ١٩٧٠ ، عن زلزال عام ٥٩٨ هـ / ٢٠٢٩، من حيث الآثار الناجمة عنهما وكذلك النطاق الجغرافي في كل من المناطق الإسلامية ، والصليبية ، إذ أن الزلزال الأول أصاب بصورة أكبر ، أنطاكية ، وطرابلس بالنسبة للصليبين، وحلب ، وبعرين بالنسبة للمسلمين أما زلزال عام ٥٩٨ هـ / ٢٠٣٣م ، فإن المناطق الأكثر تضررا كانت لذي الصليبيين ومن أمثلتها عكا ، ولم تحدث فيه إصابات كبيرة لدى مناطق المسلمين ، ولاريب في أن اختلاف التوزيعات الجغرافية للمناطق المتضررة أكثر من غيرها من جراء الزلازل ، غيل أحد الغروق الأساسية بين الزلزالين .

مجمل القول أن زلازل عامى ٩٩٥ هـ / ١٠٠١ ، ٥٩٨ هـ / ١٢٠٢ م انت من أعنف ما أصاب بلاد الشام سواء في المناطق الإسلامية ، أو المناطق الصلببية في ختام القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، وكانت بدورها ختام مجموعة كبيرة من الهزات الزلزالية المحرة التي تعرضت لها بلاد الشام منذ بداية النصف الثاني من القرن المذكور حتى ختامه .

الهوامش

١ - عن زلزال عام ٥٩٧ هـ / ١٢٠١م انظر :

ابن الأثير ، الكامل ، جـ ٩ ، ط ، يبروت ب - ت ، ص ٢٠٥ ، ابن كثير ، البناية والنهاية ، جـ ١٣ ، ط . القاهرة ب - ت ، ص ٢٠٥ ، ابن نظيف الحمرى ، التاريخ النصورى تلخيص الكشف والبيان في حوادث الزمان ، تحقيق أبو العيد دودو ، ط . دمشق ١٩٩٨م ، ص ٢٥ ، القحيى ، دول الإسلام ،جـ ٧ ، ط . حيدر أباد الدكن ١٣٥هـ ، ص ٢٩ ، العيرجـ ٤ ، ص ٢٩٦ ؛ ابن تغرى يردى ، النجوم الزاهرة ، حـ٧ ، ص ١٩٥ - ص ١٩٥ ، ابن المعاد ص ١٧٠ ، نشارت القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، عن الدين ، ص ١٩٥ - ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشف العلم ، حـ ٨ ، ابن المعاد المنظر ، كشف العلم ، حس ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات القعب جـ ٤ ، ص ١٩٥ ، ابن المعاد المنظر ، كشفرات المنظر ، كشفرات المنظر ، كشفرات ، كشفرات

٢ - عن زلزال عام ٩٨٥ هـ / ١٣٠٢م انظر :

عبد اللطيف البغدادى ، الإفادة والإعتبار ، ص ١٠٠ - ص ١٠٠ ، أبو الغداء ، المختصر ، م(٣) ، ج (٥) ، ح (٥) ، مبط بن (٥) ، ص ١٣٠ ، أبو المنتظم ، ح ١٠٠ ، ص ١٧٠ ، سبط بن المهرزي، مرآة الزمان ، بد ٨ / ق ٣ ، ص ١٨٠ ، ابن الراهب ، تاريخ ابن الراهب ، تحقيق شيخر، ط . بيرودي ، مص ١٧٠ ، ابن المهرى ، تاريخ مختصر الدول ، ص ٢٠٨ ، السيوطى ، المصدر السابق ، ص ١٨٠٨ ، السيوطى ، المصدر السابق ، ص

وانظر أيضا هذه المسادر اللاتينية والأرمينية :

Annales de Terre Sainte, ed. Raymond and Ruchricht, A.O. L., T.II, Paris 1884, p. 435
Hethum count Goriges, Table chronologique, R.H.C., Doc. Arm, T.I.p.480.

Les Gestes des Chiprois, R.H.C., Doc. Arm., T.II,p.50.

Geoffrey of Donjon, in Mayer, "Two unpulished letters on the earthquake of 1202.", In medieval and middle eastern studies, in honor of Aziz Surial Atia, ed by Sami Hanna, Leiden 1972, pp. 306 - 307.

Philip de plessis, in Mayer, Two unpublished letters about the earthquake of 1202, p. 304.

وهذه المراجع :

Ruhricht, Geschice des Konigreichs Jeruslem, p. 684

Jipejian, Byblos throught the ages, p. 45.

محمد مؤتس أحمد عوض ، التنظيمات الدينية ، ص ٤٥٦ .

٣ - عبد الله يوسف القنيم ، أسباب الزلازل وأحداثها ، ص ٢٣٨ .

٤ - ابن الأثير ، المصدر السابق ، جـ ٩ ، ص ٢٥٥ .

- القيم، نفس الصدر، والصفحة.
- ١- ابن كثير ، المصدر السابق ، جـ ١٣ ، ص ٢٧ ص ٢٨ .
 - ٧ ابن تقري بردي ، الصدر السابق ، ج. ١ ، ص ١٧٤ .
- ٨ ابن الأثير ، المصدر السابق ، جـ ٩ ، ص ٢٥٥ ، السيوطى ، تاريخ الحلفاء ، تحقيق الرفاعى
 والمشاتر ، ط ، يبروت ١٩٨٦م ، ص ٢٥٠ .
 - ٩ ابن الأثير ، المصدر السابق ، جـ ٩ ، ص ٢٥٥ ، ابن كثير ، المصدر السابق ، جـ ١٣ ، ص ٢٧ .
- ١٠ الذهبي ، دول الإسلام ، جد ٢٠ ، ط .حيدرأباد الدكن ١٣٩٥هـ ، ص ٧٩ ، ابن كشير ، المصدر
 السابة ، حـ ١٢ ، ص ٧٧ .
 - وانظر عن إصابة نابلس:
- سعيد البيشاوى ، نايلس ، الأوضاع السياسية والاجتماعية والثقافية والاقتصادية في عصر الحروب الصلسة ، ص. ٢١٠ .

Benvenisti, the Crusaders in the Holy land, Jerusalem 1975, p. 164 - 165.

- ١١ نقلا عن : ابن كثير ، المصدر اسابق ، ج ١٣ ، ص ٢٧ .
 - ١٢ ابن الأثير ، المصدر السابق ، جـ ٩ ، ص ٢٥٥ .
 - ١٣ عبد اللطيف البغدادي ، المصدر السابق ، ص ٩٩ .
 - ١٤ تقييه ، تقس المصدر ، ص ١٠١ .
 - ١٥ تقييم ، تقس المصدر ، ص ١٠٠ .
 - ١٦ نفيه ، نفس المصدر ، والصفحة .
 - ١٧ تقسد ، تقس المصدر ، ص ١٠١ .
 - ۱۸ تفسه ، تفسالصدر ، ص ۲۰۳ .
- ١٩ نفسه ، نفس المصدر ، ص١٠١ ، أيو شامة ، المصدر السابق ، ص ٢٩ .
- ٢٠ عبد اللطبف البغدادي ، المصدر السابق ، ص ١-١ ، أبر شامة ، المصدر السابق ، ص ٢٩
 - ٢١ عبد اللطيف البغدادي ، المصدر اسابق ، ص ١٠١ ، أيضا :

Ruhricht, p. 684.

البيمارستان النرري ، بناه الملك العادل نور الدين الدين محمود عام ٥٤٩ هـ / ١٩٥٤ م ، ووقف له ما بلزمه من الأموال ، ويقال أن المال الذي تم إتفاقه من أجل ينا - ذلك البيمارستان تأتي إلى الدولة النورية من جراء فدية أحد الأمراء الصليبيين الذين تم إطلاق سراحهم ، وقام بدر الدين ابن قاضي بعليك الذي تولى إدراته عدة سنرات – قام بشراء بعض المنازل المجاورة للبيمارستان ، وقام باضافتها إليه ، ووسعه بالتالي ، وقد تم جلب المباد إلى أقسامه ، وزاره الرحالة الأندلسي ابن جبير (ت ٦١٦ أو ٦١٧ فر ٦١٧ أو ١٣١٨ أو ١٣٠٠ م / ١٣٠٠ م / ١٣٠٠ م) ، وأطهر إعجابه به ، ومن الأطباء الكبار الذين عملوا به شمس الدين اللبودي (ت ٦١٣ هـ / ١٣٧٤م) ، وسديد الدين بن رقيقة (ت ٦٣ م / ١٣٧٧م) .

عن البيمارستان النوري انظر:

ابن عساكر، تاريخ مدينة دمشق ، م (۲) ، جر (۱) ، تحقيق صلاح الدين المنجد ، ط . دمشق 1900م . ص ١٩٥٨ م . ص ١٩٥٨ م . وص ١٩٥١ ، ابن أبن أصيبعة ، عيون الأنباء في طبقات الأطباء ، الملكوك والسلاطين . وصل ا ط . عيون ١٩٥٨ م . وصل ١٩٥٨ م . وصل ١٩٥٨ م . وصل ١٩٥٨ م . وصل ١٩٨٩ م . وصل

٢٢ -عبد اللطيف البغدادي ، المصدر السابق ، ص ١٠٢ .

٢٣ - نفسه ، نفس المصدر والصفحة .

٢٤ – تقسد ، تفس المصدر والصفحة .

۲۵ – تفسد ، تفس للصدر ، ص ۲۰۳ -

٣٦ - نفسه . نفس المصدر ، ص ٢٧.١٠٠ - عن شروط صلح الرملة بين السلطان الناصر صلاح الدين الأيوبي وريتشارة الأول انظر :

اين شداد ، النوادر السلطانية وللحاسن البرسفية ، تحقيق جمال الدين الشيال ، ط . القاهرة ١٩٦٤ م ، ٣٣ ص ٢٢٣ – ص ٢٣٣ على ١٣ أضوا ، جديدة على العلاقات الإقتصادية بين المسلمين ، والغرنج في بلاد الشام في عصرا لحروبالصليبية (بلاد المناصفات) " ، الدارة ، العدد (١) ، السنة (١٨) ، شوال في عصرا لحروبالصليبية (، ١٦٩ م ، الدارة ، العدد (١) ، السنة (١٨) ، شوال والقعدة – ذو المهدة ١٩٦٦ م ، ص ١٩٦٧ ، عباد الله سعيد الفامدى ، صلاح الدين والصليبيون ، استرداد بيت المقدس ، ط . مكة المكرمة من ٢٩٧ م ، ص ٢٩٠ م ، ص ١٩٨٠ م ، ص ١٩٨٨ م ، ص ١٩٨٨ ، ص ١٩٨٨ م ، ص ١٩٨٨ ، ص ١٨٠٨ ، الشرق الأدني في العصور الوسطى ، الأبويبون ، ط . بيروت ١٨٠٨ ، ص ١٨٠٨ ، ص

وفي الكتاب الأخير يقرر العريني أن مدة صلح الرملة بلغت خمسة أعرام ، والواقع أن المصادر التاريخية الخاصة بالعصر الأيوبي ، قد قررت أن مدته هي ثلاث سنوات ، وثلاثة أشهر ، وثلاثة أيام ، عن ذلك انظر :

ابن شفاد ، المصدر السابق ، ص ٣٣٣ ، أبو شامة ، الروضتين ، جـ ٢ ، ص ٣ - ٢ ، ابن واصل ، مفرج الكروب ، جـ ٢ ، ص ٤٠٤ .

Philip du plessis, in Mayer, Two unpulished letters on the syrian eartquake of ~ TA 1202, p. 304.

Ibid , p . 304 . - Y4

lbid , p . 304 . - W-

Ruhricht , p . 684 . - **\

Philip du plessis, p. 304.

Ruhncht, p. 684.

Philip du plessis, p. 304.

وقد وقعت قلعة أتطرطوس على الساحل الشمالي ، ووصفت أنظرطوس نفسها بأنها مدينة مواجهة لحمص، ووفقا لتصور أحد الرحالة المجهولين الأوربيين فقد تحددت المسافة بين عكا ، وأنظر طوس يرحلة تستغرق ستة أيام ، وبلاحظ أن اسم أنظرطوس يرد في المصادر العربية على أنه أنطرطوس أو طرطوس ، أما الصادر الصليبية فيرد الإسم على أنه Tartosa , Amtardus ، وقد امتازت القلعة بحصانتها ، ومن عمرًا تها المسارية أنها احترت على خطن دفاعين ، وذلك من أجل زيادة تأمن دفاعاتها وصد هجمات المهاجمين ، كذلك احتوت على عدة أبراج وخندق ، ويبدو أن الصليبيين قد استولوا على أنظرطوس، وذلك في عام ١٩٩٧ه/ ١٠٩٩م ، وكانت تابعة ليني عمار ، وفيما بعد خضعت القلمة لسيطرة عناصر الداوية -Tem plars ، وعمل المسلمون على مهاجمتها ، ومن أمثلة ذلك أن الملك العادل نبر الدين محمود هاجمها ، وذلك في محرم ٥٤٧ هـ / إبريل ١٩٥٢م ، وقتل من في القلعة من الصليبيين ، وطلب الباقون الأمان فأمنهم واحتلها فترة من الرقت ، ولكن يبدو أنهم عاودوا - فيما بعدد - إحتلالها ، لأن المصادر التاريخية تشبر إلى أن المسلمين بقيادة الناصر صلاح الدين الأيوبي قد تمكنوا من إسقاطها في عام ١٨٨٤هـ / ١٨٨٨م ، وقد غنموا من وراء ذلك مغانم وفيرة ، غير أن الصليبين عادوا - في مرحلة تالية - إلى الاستبلاء عليها ، ونجد أتهم هادنوا السلطان المبلوكي الظاهر بيبرس ، وذلك في عام ٦٦٩ هـ / ٢٧١م ، أما في عهد السلطان المنصور قلاوون فقد قام بعقد هدنة مع عناصر الداوية في أنظرطوس ، وذلك في عام ٦٨١هـ / ٢٨٢م ، وعلى أساسهاتم الاتفاق على أن تدوم عشر سنوات ، وعشرة أشهر ، بيدأن القلعة سقطت على بد السلطان الأشرف خليل بن قلاوون ، وذلك في عام - ٦٩ هـ / ١٢٩١م ، وبالتالي كانت من آخر القلاء التي خضعت لسبطة الداوية التي سقطت في أبدي الساليك.

عن قلعة أنطرطوس انظر:

Anonymous pilgrims, Anonymous pilgrim V, Trans by Aubrey Stewart, P.P.T.S..vol. VI, London 1897, p. 27.

اين القلانسي ، ذيل تاريخ دمشق ، تحقيق أميدوز ، ص ٣١٨ ، ابن واصل مغرج الكروب ، ج ١ ، ص ٢١٥ ، ابن واصل مغرج الكروب ، ج ١ ، ص ٢١٥ ، ابن شداد ، النواد السلطانية ، ص ٨٨ ، العماد الأصفهاني ، الفتح القسي ، ص ٢٧٩ - ص ٢٣٠ ، ابن العديم ، زيدة الحلب ، ح ٣ ، تحقيق سامي الدهان ، ط . ٢٣٠ ، وح ٢١٨ ، الكامل ، ح ٢ ، ١ ، ٣٠ ، ابن العديم ، زيدة الحلب ، ح ٣ ، تحقيق سامي الدهان ، ط . ٥٩١ ، من ٢٩٠٨ ، ص ٢٩٠٨ ، من ٢٩٠٨ . من ٢٩٠٨ ، من ٢٠٠١ ، المقريزي ، السلوك لموفة دول الملوك ، ج ١ / ق ٢ ، ط . القاهرة ، ص ٤٤٠ ـ عد من ١٤٠٨ من ٢٠٠١ من ٢٤٠ - عد من ١٩٠٤ من ١٩٠٨ ، حامد من ١٨٠٨ من ١٩٠٨ من ١٩٠٨ من ١٨٠٨ من

Gabrieli, Arab Historians of the crusades.

Philip de Plessis, p. 304. - va

وقد وقعت قلعة أرسوف على الساحل الفلسطيني بين فيسارية ، ويافا ، ولدينا وصف موجز له أهمية أورده أحد المصادر اللاتينية وفيه يرد أن القلمة كانت قريبة للغاية من ساحل البحر ، ووقعت على رايبة صغيرة من الرمال ، ويلاحظ أن الصليبين بقيادة جودفري اليريوني قد استرلوا عليها وذلك في عام ٤٩٧ هـ / ١٠١٨ ، وعملوا من بعد ذلك على تحصيبها وخضمت لسيطرة عناصر الإسبتارية من أجل حمايتها واللفاع عنها ، وكان فيامهم بذلك العمل في مقابل أربعة آلات بيزيت في العام ، وقد سقطت قلمة أرسوف نتيجة لجهود المسلمين بقيادة السلطان الناصر صلاح الدين عام ٥٩٨ هـ / ١١٨٧ م ، وان تمكن الصليبيون فيما بعد من استمادتها وكان سقوطها النهاتي في عهد السلطان الظاهر بيبيرس في عام ١٩٦٤ م / ١٢٧٥م ، بعد حصار دام أربعين يوما ، وقد دافع فرسان الإسبتارية عنها دفاعا مستمينا ويقال أنهم فقدوا في سبيل نحو تسعين فارسا ، وقد دافع فرسان الإسبتارية عنها دفاعا مستمينا ويقال أنهم فقدوا في سبيل

عن قلمة أرسوف انظر:

The City of Jerusalem, Trans. by C.R.Conder, p.p.T.S., vol. VI, London 1894, p. 32.
- Riley - Smith, the Knights of st.John of Jerusalem, London 1967, p. 133 - 134, the feudel Nobility in the Latin Kingdom of Jerusalem, London 1970, p. 60.

Guide book to Jerusalem , Trans . by J.H., Bernd, p .p.T.S., vol . VI, London 1894, p . 34 .

Mayer, the Crusades, p. 269, Stevenson, op.Cit., p. 338.

ابن عبد الظاهر ، الروض الزاهر في سيرة الملك الظاهر ، تحقيق عبد العزيز الخريطر ، ط . الرياض ١٩٧٤م ، ص ٣٤٧ ، ابن كثير ، البداية والتهاية ، ج ١٩٧٨م ، ص ٣٤٣ - ابن كثير ، البداية والتهاية ، ج ١٣ ، ص ٣٤٤ - ص ٣٤٥ ، الذهبي ، دول الإسلام ، ج ٣ ، ص ١٦٨ ، عاشور ، الظاهر بيبرس ، ص ٦٤ - ص ٦٤٠ .

Philip de Ptessis, p. 304.

Ruhricht, p. 684.

وعن ذلك الحصن انظر: الغصل الثالث ، حاشية (28) .

Philip de Plessis, p. 304.

Ibid , p . 305 . ~ TY

Geoffrey of Donjon, in Mayer, Two unpuplished letters on the Syrian earthquake ~ TA of 1202, p. 303.

Ibid , p . 303 . - P9

Ibid , p . 303 . - £.

٤١ - وعن حصانة مدينة صور انظر:

اين حوقىل ، صورة الأرض ، تحقيق دي جويه ، ط . لندن ١٩٦٧ م ، ص ١٧٤ ، المقدسي ، أحسدن النقاسيم ، م النقاسيم ، ص ١٦٣ - ص ١٦٤ ، باقوت ، المشترك وضعا والمفترق صقعا ، ط . بيروت ١٩٨٦ م ، ص ٢٨٦ ، القزويني ، آثار البلاد وأخبار العباد ، ص ٢١٧ ، ابن يطوطة ، الرحلة ، ط . بيروت ب - ت ، ص ٧٥ .

Jannes Phocas , A brief Description of the Holy Land , Trans . by A.Stewart , p. p. T.S., vol. V,London 1896 , p. 10 .

سر الختم عشمان ، صور في القرنين ٢٠ ، ٢٣ ، م ، ص ٤ ، ص ٧ ، محمدن محمد حسن ، « مسؤولية صلاح الدين في فشل حصار صور » المجلة العربية للعلوم الإنسانية ، م (٧) ، العدد (٢٦) ، الكويت ١٩٨٧م ، ص ٣٢.

Gooffrey of Donjon, p.303. - £Y

ibid , p . 303 . - £T

Ibid , p . 303 . - ££

Tbid, p. 303.

وعن حصن الأكراد Crac des Chevaliers انظر ، الفصل الثالث ، حاشية (٢٨) .

أما حصن المرقب فقد وقع إلى الجنوب الشرقي من مدينة بانياس بالقرب من ساحل البحر المتوسط ، وبلاحظ أن اسم الحصن ورد في المصادر التاريخية على أنه Castrum Margatum ، وفي اللغة العربية سمي للرقب بهذه التسمية لأن الأهلة منه ترقى وترقب كما يقرر ابن عبد الظاهر ، وقد بني حصن الرقب من أحجار سودا ، قديمة واحتوى على أسوار مزدوجة تتخللها الأبراج المستديرة الشكل ، وامتازت الأبراج بارتفاعها الشاهق ، ويلاحظ أن الحصن المذكور وقع في موقع استراتيجي هام حيث كان البحر بحميه من ناحبة ، والجبال من تاحية أخرى وأحاطت به بعض الرديان الطبيعية ، وفي داخل الحسن وحدت كنيسة مربعة الشكل وبسيطة في تكوينها المصارى، وكانت هناك الحمامات وصهاريج المياه ومخازن المؤن التي يقال أنها كانت تكفي عدة أعدان كذلك كانت هناك مساكن المداقعين عن الحصن ، وقد قدر عددهم بألفين من الرجال ، وقد خصم حصن المرقب لسبطرة عناصر الاسبتارية ، وقد اختلف المؤرخون في تحديد تاريخ ذلك ، ولمجد أن رايلي سعبث يقرر أن العام الذي خضع فيه حصن الرقب للهيئة المذكورة هو عام ٥٢٨ هـ / ١٨٦٦م ، بينما تصور شيخر أن ذلك وقير عام ٢٠٤٤ هـ / ١٢٠٧م ، أما كافالبرو فقد اعتقد أن ذلك حدث عام ١٨٤ هـ / ١٢٨٥م ، والراقع أن الرأى الأخير أبعد الآراء عن الصواب ، لأنه العام الذي وقع فيه حصن الرقب في قبضة الماليك ، ومن غير المنطقي تصور أن تاريخ سقوط الحصن هو ذاته تاريخ حصول هيئة الاسبتارية على أمر الدفاع عنه ، أما الرأى القائل بعام ٢٠٤ هـ / ٢٠٧٦م ، فهر لا يجد ما يدعمه خاصة أن الخطر الذي واجد الصليبيين وقلاعهم كان أقوى ما يكون في القرن السادس الهجري / الثاني عشر المبلادي ومن المستبعد أن يظل حصن المرقب - وهو الحصن البالغ الحصائة والمنعة طوال القرن المذكور بعيدا عن سبطرة هيئة الاسبتارية التي خضع لها هي وهيئة الداوية العديد من الحصون ، والقلاع الصليبية ، ولذا فمن الممكن استبعاد الرأى القائل بان ذلك وقع في أوائل القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي ، وبالتحديد عام ١٠٤ هـ / ١٣٠٧م ، أما الرأى الذي يحدد الحادثة بعام ٥٨٢ هـ / ١١٨٦ م ، رعا كان أقرب الآراء إلى الحقيقة التاريخية ، ويبدر أن عجز الأبوبيين عن إسقاطه فيما بعد معركة حطين كان يرجع - فيما يبدو - إلى المقاومة العنيفة التي أبداها الاسبتاريون ، مهما يكن من أمر ، فقد تعرض حصن المرقب لعمليات حصار من حانب المسلمين بغية إسقاطه، ومن أمثلة ذلك قيام صلاح الدين الأيربي بحصاره عام ٥٨٣ هـ / ١١٨٨م ، دون جدوي ، وكذلك قيام ابنه الظاهر غازي صاحب حلب بحصاره عام ٢٠٠ هـ / ٢٠٥م ، ومن ناحية أخرى ، حاول الظاهر بيبرس إسقاط " المرقب غير أنه لم يتمكن من ذلك ، ويقرر أبر الفرج العش أنه اسقطه غير أن هذا الرأى لا يجد سندا ولو باهتا من دعم المصادر التاريخية ؛ إذ أن ذلك الحصن المنبع سقط في عهد السلطان المنصور قلاوون في عام ١٨٤ هـ / ١٢٨٥م ، وفق نصوص المصادر التاريخية المعاصرة والمتأخرة .

عن حصن المرقب انظر:

John Poloner, Description of the Holy Land, Trans. by Stewart, p. p. T. S., vol. VI, London 1890, p. 34.

ياقوت ، معجم البلدان ، ج. ٤ ، ص ٥٠٠ ، أبو الغداء ، تقريم البلدان ، ص ٢٥٥ ، ابن عبد الظاهر ، تشريف الأيام والمصور بسبرة الملك المنصور ، تحقيق مراد كامل ، ط . القاهرة ، ص ٨٥٠ ، ابن الشحنة ، الدر القلقشندي ، صبح الأعشى في صناعة الإنشاء ، ج. ٤ ، ط . القاهرة ، ص ١٤٥ ، ابن الشحنة ، الدر المنتخب في تاريخ علكة حلب ، ص ٢٦٧ ، القزويني ، آثار البلاد وأخبار العباد ، ص ٢٦١ ، المقريزي ، إتعاظ الحنفا ، ج. ٣ ، ص ٣١٨ ، مجهول ، تاريخ سلاطين الماليك ، نشر زيترشتين ، ص ٣٤٧ ، البونيني البعلبكي ، المصدر السابق ، ج. ٢ ، ص ٣٤٧ - ص ٤٤٧ ، ابن إباس ، بدائم الزهرر في وقاتم الدهور ، ج. ١٩٠ م ، ص ١٩٦٠ ، أبو الفرج العش ، آثارتا في الاقليم السوري ، ط . دمشق ١٩٦٠ م ، ص ٢٣٨ ، عاشور ، الحركة العليين الأيوبين ، ع. ١٩٠٠ م ، ص

Rey, Les Colonies Fraques de Syria aux XIIe Et XLLLe siecles, Paris 1883, p. 120, Dussaud, Topographic Historique la Syrie Antique et Medievale, Paris 1931, p. 152, Riley - Smith, the Feudal Nobility, p. 29, Cavaliero, the last of the Crusaders, p.2, King, the Kinghtis of st.John, p. 31, Runciman, the Crusades, vol. III, Cambridge 1955, p. 392, Ziada, "The Mamluk Sultan to 1293", in setton, the Crusades, vol. III, p. 752. Geoffrey of Donjon, p. 303.

٤٧ - عبد اللطيف البغدادي ، المصدر السابق ، ص ١٠٢ .

٤٨ - نفسه ، نفس المصدر والصفحة .

الفصل الخامس

النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي

الآثار الناجمة عن زلزال الشام

الآثار الناجمة عن زلزال الشام النصف الثاني من القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي

أحدثت الهزات الزازالية المتعددة التى نكبت بها بلاد الشام - خلال المرحلة الزمنية موضوع الدراسة - أحدثت آثارا فعالة وكبيرة على كافة الأصعدة ، والمستويات ، سواء لدى المناطق الخاضعة للسيادة الإسلامية ، أو تلك الخاضعة للسيادة الصليبية ، ومن الممكن رصد ذلك التأثير على المستويات السياسية ، والحربية ، والاقتصادية ، وكذلك البنية السكانية وأيضا الآثار المنفسية ، والدينية ، وأخيرا الآثار المتصلة بالانتاج الأدبى سواء بالنسبة للأدب التاريخي أو في مجال القصائد الشعرية المعبرة عن المحنة التى عاشها المعاصرون من جراء تلك الهزات الزازالية المدمرة .

وتجدر الاشارة إلى أنه على الرغم من انتهاء تلك الآثار مع تقادم الأزمنة والعصور ، إلا أن الآثار الأدبية بقيت كما هي وترددت لدى المصادر التاريخية المعاصرة واللاحقة ، على نحو ميزها عن غيرها من المستويات التي تعرضت لتأثير تلك الزلازل .

والواقع أننا ينبغى أن نقرر بداية أن القوى الإسلامية فى بلاد الشام خلال النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى تمثلت فى الدولة النورية ومن بعدها الدولة الأوبية ، أما القوى الصليبية ، فقد تمثلت فى علكة بيت المقدس الصليبية فى كيانها الأصلى ثم الساحلى ، بعد سقوط المدينة المقدسة ذاتها فى قبضة المسلمين فى أعقاب معركة حطين عام مهد مد / ١٨٨٧م ، ثم إمارتى أنطاكية Antioch ، وطرابلس Tripolis التابعتين لتلك الملكة .

وسنتعرض فيما يلى الأهم النتائج والآثار التي تجمت عن تلك الهزات الزلزالية في بلاد الشام خلال تلك المرحلة .

وتجدر الإشارة إلى أن من أهم النتائج السياسية التي نجمت عن حدوث تلك الهزات الزلزالية العنيفة على مستوى الدولة النورية ، أنها قدمت نتيجة إيجابية غنمت من وراتها تلك الدولة ، وعلى الرغم من أنها منيت بالعديد من الخسائر من جراء تلك الكوارث الطبيعية، إلا أنها استفادت منها من ناحية أخرى ، والواقع أنها عملت على تهيئة الظروف الملابعية، إلا أنها استفادت منها من ناحية أخرى ، والواقع أنها عملت على نحو ضمن لها الملابة ، من أجل توسيع رقعتها السياسية على حساب جيرانها المسلمية على الكيانات السياسية الصغيرة ، التى كانت من ميراث ظاهرة التشرذم السياسي ، الذي شملتها بلاد الشام قبيل مقدم الغزو الصليبي إليها في أخريات القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادي ، ومن المعروف أن مثل تلك الظاهرة أعانت الصليبيين على زرع كيانهم الدخيل ، وتئيت أقدامهم في تلك المنطقة الحيوية والهامة .

ويلاحظ أنه في أعقاب زلزال عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧م، والذي أدى إلى تدمير مدينة شيزر، والقضاء على أسرة بني منقذ، أدركت الدولة النورية أن تلك هي فرصتها السانحة، وعليها أن تهتبلها، وأن ذلك مثل فصل الختام في تاريخ تلك الإمارة العربية، ومن ثم عملت على فرض سيادتها السياسية على شيرز (١١)، ووسعت حدودها لتشمل تلك المدينة.

وبذلك واصل الملك العادل نور الدين محمود دوره في توحيد الجبهة الإسلامية ، وقعني على آمال الفزاة الصليبيين ، وكذلك البيزنطيين الذين هدفوا إلى تدعيم نفوذهم في حماه ، وحسل ، وشيزر ، على حساب القوى الإسلامية بطبيعة الحال (٢٠).

ومع ذلك ينبغى ألا نقع فى معظور المبالغة بشأن أهمية تلك الهزات الزازالية التى حدثت فى ذلك العام ، ومجعلها العامل الوحيد والرئيسي الذى أدى إلى تحقيق ذلك المكسب السياسى الهام للدولة النورية ، ولكن نرى أنها مثلت عاملا مساعداومعاونا ، شجع على دعم طموحات تلك الدولة الفتية ، وحركتها الدوافع السياسية والاقتصادية : من أجل توسيع رقعتها على حساب القوى الإسلامية المحلية الصغيرة المجاورة والتي مشلت نشاذا ، فى مواجهة فكرة الوحدة السياسية الإسلامية التى اتجهت تلك الدولة إلى تحقيقها مهما كلفها ذلك من جهد ومال دعما لقضية الجهاد ضد الصليبيين .

وينبغى أن نقرر أيضا ، أن إمارة بنى منقذ فى شيزر كانت قد بلغت من الرهن مرحلة كبيرة ، وبذلك يمكن القول - دوغا مغالاة - أنها سقطت من الداخل بسبب ضعفها قبل أن تسقط من جراء تلك الهزات الزلزالية ، والهجوم النورى ، وهكذا فان تلك الهزات أجهزت على كيان كان بالفعل يحتضر على المستوى السياسي وبالتالي يكون توسع الدولة النورية على حسابها يعد بثابة نتيجة طبيعية لضعفها الداخلى ، وجاحت تلك الكوارث الطبيعية من أجل أن تقدم الظروف الملاتمة لضمها ، خاصة أن تلك الدولة النورية لم تقدم على ذلك طوال المرحلة السابقة والمستدة من عام ٥٤١ هـ / ١١٥٧م ، نما يعكس أن بوقوع تلك الأحداث ، تهيأت الفرصة الملاتمة ، وهي التي لم تتهيأ طوال ما يزيد على المقد من السنوات .

ومن جهة أخرى ، أفادت الكوارث الطبيعية الدولة النورية على المستوى السياسي والدبلوماسي ؛ إذ أنها هيأت لها الفرصة من أجل توطيد صلاتها بالخلاقة العباسية في بغداد ، وخطت الدبلوماسية النورية خطوة جديدة من أجل دعم العلاقات السياسية بين الجانبين ، فغي أعقاب زلزال عام ٥٠٥ هـ / ١٩٧٠م ، سارعت الدولة النورية إلى طلب عون الخلاقة ٢١٠ بكل ثقلها السياسي والاقتصادي ، وذلك من أجل مواجهة الموقف المتدهور ، من جراء التخريب ، والتدمير ، الذى تعرضت له مرافق الدولة ، خاصة أن الصراع الإسلامي – الصليبي كان قائما على المستوى الحربي ، ولم تحدث أية مؤشرات تدل على إمكانية المسالمة بين الدولة النورية ، وعلكة بيت المقلس ، والإمارات الصليبية التابعة لها سواء في أنطاكية أو في طراباس .

ولاريب في أن ذلك الموقف قد أدخل تلك الدولة في مرحلة جديدة من مراحل ، تطور علاقاتها مع العباسين ، حيث حرص الأخيرون على تقديم النعم اللازم - لاسبعا المادى - من أجل مساندة الحليف الشامى الذي رفع راية الجهاد ضد الصليبيين ؛ وذلك من أجل دعم قدراته الدفاعية ، ومن بعد ذلك الهجومية ، ومن أجل أن تظهر الحلاقة العباسية في عبون رعاياها على أنها تقدم كل ما تستطيعه من أجل معاونة الجبهة الإسلامية في بلاد الشام في مواجهة الكيان الصليبي الدخيل ، وقد حرصت تلك الحلاقة على أن تقدم العون إظهارا لمكانتها السياسية المرموقة في العالم الإسلامي ، ولكي توضع أنها ما غابت عن ساحة الصراع الإسلامي - الصليبي .

وحقيقة أن تلك الإستفائة النورية جاءت تعبر عن فقر الامكانات المادية لتلك الدولة في مواجهة ما-حل بالمناطق التابعة لها من مظاهر التخريب ، والدمار ، إلا أنها من نتاحية أخرى، أوضحت للعباسيين أن الدولة النورية تلجأ لهم بوصفهم يمثلون العمق الاستراتيجي للجبهة الإسلامية الشامية .

وإذا انتقلنا إلى الناحية الحربية ، والآثار التي ترتكتها الزلازل عليها ، نجد أنها كانت لها أهميتها الخاصة ، نظرا لأن العلاقات الإسلامية - الصليبية حينذاك تمحورت من خلال الصراع الحربي ، وبعد النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، مرحلة فعالة ومؤثرة على مستوى الصراع الحربي بين الجانبين ، ففيد انتقل الصراع بينهما وتعدى الجبهة الأسبوية في بلاد الشام وانتقل إلى جبهة افريقية في ظروف التسابق بين الجانبين على من تكون له الفلبة ، ويفوز بجبرات الخلاقة الفاطمية ، والإجهاز على تلك الخلاقة المتهالكة المتداعية ، وفي نفس تلك المرحلة ، قدمت إلى المنطقة الحملة الصليبية الثالثة وعلى رأسها ثلاثة من كبار ملوك ، وأباطرة أوربا حينذاك ريتشارد قلب الأسد المام ١٩٩٥ م ١٩٩٥ م ١٩٩٥ م ١٩٩٥ م ومديك بارباروسا وفردريك بارباروسا وفردريك بارباروسا وفردلك بارباروسا وفردلك بعد حدوث معركة حطين الفاصلة عام ١٩٥٣ م / ١٩٥٧ م ، ونجاح المسلمين بقيادة وذلك بعد حدوث معركة حطين الفاصلة عام ١٩٥٣ هـ / ١٩٨٧ م ، ونجاح المسلمين بقيادة وطلام الدين الأبوبي في دخول مدينة بهت المقدس مظفرين .

ومن المنطقى أن تترك الهزات الزلزالية آثارها على الصعيد الحربى ، وأول ما نلاحظه في هذا المجال ، أن الزلازل أدت إلى تغير استراتيجية الصراع الحربى الإسلامى – الصليبي ولو بصورة مؤقتة ، ومجد مثالا دالا على ذلك في عهد الدولة النورية ، وعلاقاتها بالصليبين ، إذ توقفت السياسة الهجرصية – إلى حين – لدى الجانبين الإسلامي ، والصليبي ، وتم اتباع سياسة دفاعية (1) نظرا لأن تلك الهزات الزلزالية أربكت كل طرف ، وجعلته عاجزا عن مواصلة الحرب ضد خصمه ، في وقت أصيبت فيه موارد الدولة وتنظيماتها ومرافقها بالشلل المفاجئ ، ومن ثم انجهت كافة الطاقات لمواجهة ما حل بالمناطق المتكوية ، والعمل على إصلاح ما تهدم وتم إحلال السياسة الدفاعية محل الهجومية ، من أجل تجنب أي عمل حربي مفاجئ إغتناما للفرصة السانحة ، وهكذا اتجه كل جانب إلى اتباع الأسلوب الدفاعي لأن الموقف

ومع ذلك ، ينبغى أن تلاحظ أن ذلك الموقف السابق لا نتوقع أنه دام طويلا ، إذ أنه فى أعقاب معالجة الآثار التدميرية للزلازل عادت الخطط الهجومية من جديد ، ومعنى ذلك أن العمليات الحريبة ، والنهب الإقتصادي ، وتدمير موارد كل طرف ، عادت من جديد ، وأن ذلك الإتجاه الدفاعي لم يعمر طويلا ولم تكن له صفة الديومة بأي حال من الأحوال .

وإلى جاتب الناحية السابقة ، تجلى أثر الزلازل على نحو واضح من خلال آثارها التى تركتها على القلاع ، والحصون التي شيدت من جاتب المسلمين أو الصليبيين (٩٠) ، والواقع أن حجم التخريب الذى حل بالقلاع الصليبية فاق ما حل بالقلاع والحصون الإسلامية ، ودليلتا على أصداد طول المسلكة على ذلك أن الصليبيين بصفة عامة حرصوا على تشييد القلاع على امتداد طول المسلكة الصليبية ، وعرضها ، وتناثرت عشرات القلاع هنا ، وهناك لدعم الوجود الصليبي في المنطقة العربية ، ونستطيع القول أن أعداد القلاع الصليبية فاقت تلك التي لدى المسلمين نظرا لأن الأخيرين لم يعانوا أصلا من مشكلة نقص العنصر البشري التي عاني منها الصليبيون ، ودفعتهم إلى الإكثار من تشييد القلاع والحصون ويضاف إلى ذلك أنهم كانوا الغزاة الذين بحثوا عن أية حماية لهم باعتبارهم أقلية في المنطقة ، وسط محيط بشرى مسلم ، وزد على ذلك أن القلاع كانت تؤدى أدوارها الحربية الهجومية ، والدفاعية وكذلك الإدارية الهامة في ظل النظام الإقصاعي الصليبي في بلاد الشام .

وقد أقرت المصادر التاريخية الإسلامية والصليبية أن القلاع الصليبية أصابها الدمار والتخريب ، من جراء تلك الهزات الزلزالية التي منيت بها بلاد الشام في النصف الثاني من والتخريب ، من جراء تلك الهزات الزلزالية التي منيت بها بلاد الشام في النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، وقد بذل الصليبيون مجهودات مصنية من أبل إعادة بناء ما تهدم ، ويلاحظ أن العديد من تلك القلاع الصليبية الحرية - Military re الميان الفرسات القرسات المجاورة أو الهيئات الدينية الحرية - Templars الإسبتارية Hospitallers (١٠ ومن Templars المعروف أن النصف الثاني من القرن المذكور ، ولاسبما عهد الملك الصليبي عموري الأول المعروف أن النصف الثاني ما 1970 م / 1970 هـ) . قد شهد منح تلك الهيئات العديد من القلاع والحصون ، من أجل أن تنولي مهمة الدفاع عنها ، وعن المناطق المحيطة بها ضد هجمات المسلمين ولتتخذها - بطبيعة الحال - مراكز هجومية عدوانية ضد الأعمال الإسلامية المجاورة (٨).

ولا كانت الهيئات الصليبية قد قتعت بثراء عريض من جراء ما منع لها من منع وهبات وإقطاعيات أوضحته بجلاء الرثائق اللاتينية (١)، فمن ثم توفر لها الرصيد المالي الكبير من أجل أن تقوم باعادة بناء ما تهدم من تلك القلاع ، وبالاضافة إلى ذلك ، سعت قيادات تلك الهيئات إلى طلب عون الغرب الأوربي المادي ومن أمثلة ذلك الرسالة التي أرسلها مقدم الاسبتارية جوفري الدنجوي Geoffrey of Donjon (من ١٩٠٣ إلى ١٢٠٣ - ١٢٠٣م / ١٩٨٥ إلى ١٩٥ - ١٩٥٨ هـ) إلى الملك سانشو السابع ملك نافارا Navara والرسالة التي أرسلها مقدم الاسبتارية فيليب دي بليسيس Philip du Plessis إلى أزنولد الأول المسالة التي

رئيس رهبان سيتو Criteauy وذلك على أثر وقوع زلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٣٠٢ م ، كما وضع لنا في الفصل السابق .

أما تأثير تلك الزلازل على القلاع الإسلامية ، فينبغي أن نلاحظ أن القلاع الإسلامية كانت قليلة العدد ، وارتبطت ارتباطا وثيقا في غالبها بالمن الإسلامية ذاتها في بلاد الشام ، مع عدم إغفال وجود بعض القلاع المهمة في مناطق حدودية بعيدة عن المن الإسلامية ، ويصفة عامة اتجه المسلمين - شأنهم في ذلك شأن أعدائهم اصليبيين - إلى إعادة تعمير تلك القلاع . التي أضيرت لاسيما في مدن حلب وحماه ودمشق وغيرها من أجل تدعيم دفاعات تلك المدن .

ومع ذلك ، ينبغي أن تدرك أن مطالعة نصوص المصادر التاريخية الإسلامية ، تكشف لنا بهجلاء أن جل إهتمام المؤرخين المسلمين إنصب على ذكر ما حل بالمناطق الشامية المنكوبة من مظاهر التخريب ، لاسيما بالنسبة للمنازل ، ولم تلق تلك المصادر أضواء كاشفة على الآثار التي تعرضت لها القلاع ، وهذا يعطى لنا إنطباع بأن قضية القلاع وإصابتها من جراء الزلازل لم تكن قشل تلك الصورة التي لدى الجانب الصليبي الذي أشارت مصادره بوضوح إلى حجم التأثير التخريبي في عمائره الحربية .

مهما يكن من أمر ، فقد إنصرف الطرفان إلى عمليات الترميم وإعادة البناء ، وهنا تبدو لنا ملاحظة مهمة ، إذ أن تلك العمليات المعبارية لم تهدف فقط إلى إعادة الوضع إلى ما كان عليه سلفا ، بل أبضا تقوية الدفاعات والأجزاء المدمرة بصورة أكثر صلابة من ذى قبل من أبل أب أبضا تقوية الدفاعات والأجزاء المدمرة بصورة أكثر صلابة من ذى قبل من أبل أن تتحمل أبة هزات زلزالية متوقعة في المستقبل قد تحدث آثارا أسوأ من ذي قبل ، وإذا كان الصليبيون عندما شيدوا قلاعه قد شيدوها ولم يتوقعوا – على الأرجح – أن المنطقة سوف تشهد تلك الهزات الزلزالية المدمرة ، فان الموقف الأن تغير ، فقد خيروا الموقف ، وصارت قلاعهم وهي يعاد بناؤها وترميمها تحتاج أكبر قدر من المنعة والحصانة ، من أجل تحمل المزيد من الهزات الزلزالية المتوقعة ، وحقيقة أن المنطقة شهدت زلازل عنيفة في النصف الأول من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، لكن لم تكن بنفس عنف النصف الثاني لاسبما على القلاع .

أما الجانب الآخر من الجوانب التي أثرت فيهاالزلازل على الناحية الحربية ، فيمكن إدراكه من خلال الأثر على العنصر البشري المحارب ، إذ لاريب في أن الكثيرين من القتلى الذين قتلوا على مدى نصف قرن كامل شهد العديد من الهزات الزلزالية المدمرة ، كان منهم عناصر من المحاربين المدربين على فنون القتال سواء لدى الجيش المسلم أو الجيش الصليبي ، ولا ربب - وكما هو متوقع فقد عملت الدولتين النورية والأيوبية وكذلك المملكة الصليبية على معالجة ذلك الموقف باعادة تنظيم جيوشهم ومواجهة ما حدث من نقص جزئى في القوة البشرية المحاربة، ومع ذلك فان في ضوء صمت المصادر التاريخية والأبحاث التاريخية الحديثة - قدر علمى المتواضع - عن بحث تلك الناحية ، فليس من السهل الخوض فيها برأى أكثر نما حاولت جاهدا تناوله .

وإذا نحينا جانبا الآثار السياسية ، والحربية واتجهنا صوب الآثار الاقتصادية ، تجد أنها كانت متسعة وشملت كافة النواحى الزراعية والصناعية والتجارية ؛ فغى المناطق الزراعية التى نكبت بتلك الهزات الزلزالية المدمرة ، تدمرت المحاصيل الزراعية ، ولارب فى أن الفلاحين - وهم عصب الإنتاج الزراعي - قد أصابهم القتل من جراء ما حدث ، حقيقة أن المصادر التاريخية الرسمية ، وحتى مؤرخو التواريخ المحلية نظروا إلى ذلك القطاع نظرة ازراء في عصر ساد فيه النمط الإقطاعى ، ولم يلق المؤرخون بالا للفلاحين إلا من خلال روابات تاريخية عرضية يسودها الاحتقار والنظرة الطبقية الاستعلامية (١٠) التى حكمت بعض المؤرخين حيذاك ، كذلك فانهم عنوا بالحديث عن الحواضر الشامية الكبرى ، ولم يوجهوا إحتمامهم الكبير بنفس القدر ، إلى المناطق الريفية ، وما حل بأهلها من أضرار ، إلا أننا من الممكن أن ندرك - دوغا إعتساف في الأحرى ما أن المناطق الزراعية نكبت هي الأخرى من جراء تلك الهزات الززالية على مستوى البنية البشرية .

وهكذا تدمرت بعض المحاصيل الزراعية في بعض المناطق ، وسقط القلاحون البؤساء صرعى من جراء تلك الأحداث ، وتوقف - إلى حين - الإنتاج الزراعي على الرغم من أهميته في توفير الاحتياجات الفذاتية الأساسية للسكان ، فاذا أضغنا إلى ذلك انتشار بعض الأمراض الوبائية في الماشية مشلما حدث لدى الصليبيين عقب زلزال عام ٥٩٨ هـ / ٢٠ ١/ ١/ ١/ ١٠ ، اتضحت على نحو جلى .

وقد ترتب على توقف الإنتاج الزراعي أن انعكس ذلك بدوره على المجالين الصناعي الحرق على المجالين الصناعي الحرق والتجارة الداخلية أو الخارجية .

وتجدر الإشارة إلى أنه بالنسبة للجانب الصناعي الحرفى انعدمت - إلى حين - مقوماته نظراً للاضطراب الذي حدث بالنسبة لخامات الصناعة ومراكز تواجدها في أنحاء بلاد الشام أو بالنسبة للعمالة نفسها . أما الجانب التجاري فقد أصيب - على الارجع - التجارة بالتوقف المؤقت بصورة وضاحة، خاصة أن القطاعين الزراعي والصناعي قد أصابهما الضرر ، كذلك فان حركة التجارة بين المدن الشامية أصيبت بالشلل - على مايبدو - خاصة أن الأسواق التجارية الننورية التي شهدت من قب إزدهارا واسع النطاق ، أصابتها مظاهر التخريب ، والدمار (۱۲) هي الأخرى ، وكذلك قطاعات المستهلكين ، وهم أداة الطلب السلمي ، فمع فقد الكثيرين من القتلى في مناطق متفرقة من بلاد الشام ، أثر ذلك بدوره على القرة الشرائية ، وأعداد المستهلكين التي حل بها انخفاض مفاجئ آذن بدوره بحدوث ركود مفاجئ في اقتصاديات الأسواق التجارية سواء في عهود كل من الدولة النورية ، والأيوبية في المناطق الإسلامية ، وكذلك في عهد الملوك الصليبين في المناطق الخاضعة للسيادة السياسية الصليبية .

ومن الطبيعي أن نتصور أن خطوط التجارة بين المدن الشامية المختلفة أو بين المناطق الإسلامية ، والصليبية أصابتها الفوضي هي الأخرى ، خاصة تلك التي مرت بالمناطق المنكوبة واستمر ذلك الوضع إلى أن أمكن تعمير تلك المناطق وإعادة مظاهر الحياة الطبيعية إليها ، مع ملاحظة أن التعمير البنائي أو المعارى من حيث إقامة المساكن ، والأبنية إحتاج وقتا معدودا نسبيا بينما إعادة التعمير البشري إحتاج إلى عدة أجيال خاصة في المدن التي حدثت فيها معدلات مرتفعة من الوفيات من جراء تلك الكوارث الطبيعية .

ويلاحظ أن المدن الشامية الكبرى مثل دمشق ، وحلب ، وحماه ، وشيزر وغيرها - فى النطاق الإسلامى على سبيل المثال - إرتبط جميعها بشبكات تجارة داخلية نشطة وكذلك تجارة خارجية مع المناطق المجاورة ، ولامراء فى أن تلك الزلازل المدمرة قد أثرت سلبيا على تلك الطرق التجارية ، ونفس الأمر يمكن أن يقال حيال المدن الصليبية الكبريمشل أنطاكية ، وطرابلس ، وعكا .

ومن النتائج الاقتصادية المهمة التى تجمعت عن تلك الأحداث الفير مؤثر هام فى سوق العمالة فى بلاد الشام ويتمثل ذلك فى ازدباد الطلب على عناصر البنائين والفعلة من أجل إزالة الأتقاض والأبنية المتهدمة ، وإعادة تشبيد أبنية جديدة لكى تفى باحتياج الذين شردتهم تلك الزلازل ، وطبيعي أن الاتجاه نحو سكن الأبنية وجد بعد أن توقفت الزلازل تماما ، وقد أقرت المصادر التاريخية الإسلامية أهمية ذلك العنصر المقرفى فى المرحلة التي تلت حدوث تلك الكرارث الطبيعية (۱۲).

ومن جهة أخرى ، إزداد الطلب على الحيام بعد أن هدمت الزلازل مساكن الناس وقد أشارت المسادر التاريخية إلى قرار الناس في الصحراء في أعقاب حدوث الهزات الزلزالية وسكنهم في الخيام ، كذلك وجد إتجاه قوى أكده اسامة بن منفذ نفسه يتمثل في قبام الأهالي الذين دمرت الزلازل مساكنهم باقامة مساكن من الأخشاب لتلافي تكرار الأحداث ، ولرخص تكلفة ذلك النوع من المنازل ولمحدودية الخسائر البشرية الناجمة عنه (١٤).

ولعل من أهم الجوانب التى تركت الزلازل آثارها الفعالة عليها ، مايكن وصفة بالبنية السكانية فى بلاد الشام خلال النصف الثانى من القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادى ، وقد وجهت إليها ضربات قوية مؤثرة ، لم يكن من المكن معالجتها إلا بعد مضى مرحلة زمنية طويلة نسبيا .

ومن الواضع أن تلك الزلازل مثلت أحد ثلاثة عناصر قوية أثرت على البنية السكانية فى بلاد الشام فى عصر الحروب الصليبية بصفة عامة ، وخلال المرحلة الزمنية التى نحن بصدد البحث فيها خاصة ويمكن إجبال تلك العناصر فى :

أولا: الصراع الحربي الإسلامي - الصليبي .

ثانيا: إنتشار الأمراض من خلال الأوبئة وإنخفاض مستوى الوعي الصحى بصفة عامة في . ذلك العصر .

ثالثا : الزلازل .

وسيتم تناول كل عنصر على حدة من أجل إبراز دور الزلازل وتأثيراتها في بلاد الشام حيناك .

والواقع أن الصراع الإسلامي – الصليبي على المستوى الحربي قد إستهلك طاقات بشرية كبيرة في عمليات الهجوم والدفاع إلى غير ذلك ، ولعل الأعوام الأولى التى أعقبت الدعوة للحركة الصليبية وزخف الصليبين صوب بلاد الشام قد شهدت العديد من المذابح الدموية التي كشفت الطابع التعصبي الشديد الذي اتصفت بد تلك الحركة ، ولعل منبحة بيت المقدس عام 49.3 هـ / 19.4م (١٥) تمثل ذروة تلك المذابح التي استهدفت البنية السكانية المسلمة في بلاد الشام ، مع ملاحظة أن المصادر التاريخية العربية تجعل أرقام القتلى من المسلمين تبلغ نحو مائة ألف شخص ، ومع تقديرنا لأحتمالات المبالغة الدقيقة ، إلا أن تلك المنبحة بصفة عامة نتج عنها سقراط أعداد كبيرة من المسلمين باعتراف حتى المصادر الصليبية . ومن الأمثلة الأخرى ذات الدلالة ، أنه في أعقاب سقوط مدينة عكا الباسلة خلال أحداث الحملة الصليبية الثالثة ، أجرى ريتشارد قلب الأسد مذبحة لحاميتها المسلمة فقتل على أثر ذلك نحو ٢٩٠٠ من المدافعين .

وقد استمر العداء الإسلامي - الصليبي وتعددت المعارك الحربية بين الجانبين ، ولايكن ابأى حال من الأخوال أن نقدر بوجود سلام حقيقي راسخ القدم بين الطرفين ، إذ تشهد كتب الحوليات أن المواجهة الحربية كانت بثابة اللغة المؤكدة بصفة شبه مستمرة وإن عقدت هدنات أو اتفاقيات سلام (۱۱۰)، فانها كانت باهتة ، وغير مستقرة في الغالب ، ولم تصعد أمام سنابك خيول الصليبيين الذين طالما نقضوها بسبب أطماعهم في ثروات المسلمين أو نشيجة حمق وإندفاع بعض أمرائهم .

وبصفة عامة ، عدت الحرب بمثابة الميدان التقليدي للفاقد البشري خلال ذلك العصر سوا ، بالنسبة للمسلمين أو الصليبيين . ومع ذلك لم تكن هي الميدان الوحيد .

أما إنتشار الأمراض وإنخفاض مستوى الوعي الصحي فتلك حقيقة واقعة عرفها ذلك العصر ، وينبغي أن نقرر بداية أن أوضاع المسلمين الصحية فاقت – على الأرجع – أوضاع الصليبيين ، نظرا لتقدم المعارف الطبية عند المسلمين ، بينما بقيت أساليب العلاج لدى الصليبيين متخلفة وبدائية ، وتؤدى إلى القضاء على أرواح المرضى لا علاجهم ، وقد أوضح أسامة بن منقذ – وهو الذى خالطهم وصار عارفا حق المعرفة بدقائقهم – ، أوضح ذلك الأمر في كتابة الأعتبار (۱۷)، ومن ناحية أخرى أفادت إشارة مهمة وردت في رحلة الرحالة الألماني يوحنا الورزيرجي John of Wurzburg الذي زار علكة بيت المقدس الصليبية في سبيعينات القرن الثاني عشر الميلادى – أفادت في توضيح الأمر بصورة جليلة ومن خلال ناحية رقمية ، إذ أنه قرر أن عدد الوفيات في مستشفى القديس يوحنا St. John كا التابعة لهيئة الاسبتارية وتصورحجم الوفيات حينناك .

ومن جهة أخرى ، ثم يتوافر فى ذلك العصر الوعي الصحي الكافي الذي يمكن أن يقلل من نسبة الأصابة بالأمراض ، بالإضافة إلى أن عددا من الأمراض لم يعرف لها الأطباء المعاصرون علاجا ، وزد على ذلك أن كثيرا ما تردد لدى المصادر التاريخية إشارات متناثرة هنا ، وهناك عن انتشار بعض الأمراض بشكل جماعى أو وبائي (١٩٦)، ولا جدال فى أن ذلك كله ساهم بدوره في إلحاق الضرر بالبنية البشرية في بلاد الشام في ذلك العصر سواءً لدى المسلمين أو لدى الصليبيين .

أما الزلازل ، فقد ألحقت أضرارا جسيمة بتلك البنية البشرية ، ولا ربب في أن الأرقام المرتفعة للخسائر البشرية التي أوردتها المسادر التاريخية - وإن أشرنا سلقا إلى طابع المالفة الذي قد يحيطها - تعكس بصورة أو بأخرى حجم تلك الخسائر البشرية ، ويكن القول أن مدن حماه، طرابلس ، وحلب ، وأنطاكية ، وطرابلس ، كانت من أكثر المدن الإسلامية ، والصليبية وضوحا في فقدانها الكبير والمفاجئ لاعداد كبيرة من السكان من جراء تلك الهزات الزلزالية المددة .

وتبقى ناحية على جانب كبير من الأهبية ، ألا وهى أن فقدان الصليبيين لأعداد كبيرة من السكان كان أكثر خطرا ، وتأثيرا عما كان عليه الحال بالنسبة للمسلمين ، نظرا لأن علكة بيت المتحد الصليبية عانت أصلا من مشكلة مزمنة ألا وهى نقص العنصر البشري ، خاصة مع ملاحظة أن القادمين من الغرب الأورى في الحملة الصليبية الأولى عادوا أدراجهم في معظمهم الي بلادهم بعد نجاح الحملة في تحقيق أهدافها التي قامت من أجلها (٢٠٠) ، كذلك قان الحجاج المسيحيين لم يمثلوا عنصرا سكانيا مستقرا وقائما ، نظرا لأنهم لم يستقروا في أغلبهم في المسلمة بل بعد تأديتهم للمح ، رحلوا وعادوا إلى بلادهم ، واضطر الصليبيون إلى بناء القلاع المصينة لمواجهة تلك المشكلة (٢٠١) ، كذلك عملوا على أن يقوموا بجلب عناصر من المسيحيين الشرقيين مثل الأرمن والسريان والموارنة من أجل أن يتم إسكانهم في مناطق من المملكة لتعويض ذلك النقص البشري الحاد ونجد ذلك بوضوح خلال سياسة الملك الصليبي بلدوين الأول

وهكذا ، كان حدوث تلك الزلازل في المناطق الصليبية كان بالنسبة للصليبين كارثة كاملة، أما المسلمين بفضل السهول الفيضية لأنهار الشام مثل الفرات ، ويردى ، والعاص ، وغيرها والتي عرفت منذ القدم بكثافتها السكانية المرتفعة نسبيا ، فقد أمكن - أن تعوض إلى حد ما - ذلك الفاقد البشري بصورة فاقت براحل وضع الصليبيين ، وإن كان ذلك بالطبع احتاج مرحلة زمنية مناسبة حتى يتم تعويض ذلك النقص البشري .

ويلحظ أن تأثيرات تلك الهزات الزازالية على البيئة البشرية شمل كافة الأعمار سواء من الصبية أو الشباب أو النساء أو الشيوخ (٣٢)، ويهمنا في المقام الأول عنصر الشباب لأنهم مثلوا طاقة انتاجية حرفية ، زراعية ، وصناعية ، وتجارية إنعكس تدميرها على الفعاليات الاقتصادية بصورة سلبية ، وكذلك طاقة حربية أمكن استغلالها في ساحات الرغي لتحقيق الانتصارات الحربية .

وتجبر الإشارة إلى أن هناك بعض العوامل التى ساعدت - بصورة أو بأخرى - على إرتفاع معدل الوفيات من جراء تلك الهزات الزلزالية . فالأحياء الفقيرة في المدن الشامية خلال المرحلة موضوع البحث ، والتى كانت تعاني من التكدس السكاني أصلا ، أصابها نصيب وافر من الوفيات ، خاصة أن منازل تلك القطاعات العريضة لم تكن مؤسسة تأسيسا قويا ، يكن أن يصمد إلى حد ما أمام تلك الهزات الزلزالية المدمرة ، ولذلك كان من السهل أن تنهار على رؤوس ساكنيها محدثة نسب وفيات مرتفعة في صغوفهم على ما هو متوقع .

ومن جهة أخرى ، فان حدوث تلك الهزات بصورة فجائية ، وبعنف وضراوة ، وعدم وجود فرق للاتفاق مخصصة لأتفاذ أولتك الذين يحبسون تحت الأنقاض والمنازل المتهدمة ، جعل ذلك الكثيرين يلقون حتفهم من قبل أن تصل إليهم عناصر الانقاذ التي كانت بامكانها اخراجهم أحياء من تلك الأجزاء المنهارة ، ومنطقى أن مثل تلك العناصر - إن وجدت - لم تكن ذات صفة رسمية ، بل على الأرجح كانت مجهودتها شعبية غير منظمة ، عا أفقدتها فعالياتها ، وقد خلت المصادر التاريخية المعاصرة عن أدني إشارة إلى مثل ذلك الدور الاتفاذي ، وركزت اهتمامها على جهود الدولة في إعادة بناء ما قد تهدم من جراء تلك الزلازل .

ولا نغفل أيضا أن الأبنية التي شيدت من عدة طوابق مثل تلك التي وجدت في مدينة طرابلس (^{۲۴۱)} ، على سبيل المثال ، أصابت سكانها بنسبة وفيات مرتفعة ، – كما هو متوقع – خاصة بالنسبة للزلازل العنيفة المدمرة وليست مجرد تلك التي تبعث الرعب والفزع دون أن يكون لها تأثير في الأبنية وساكنيها .

وهناك ناحية أخرى على جانب من الأهمية ، فعندما كانت تحدث الهزة الزلزالية الأولى بعنف بالغ محدثة نسبة كبيرة من الإصابات لم يكن من الممكن تداركها ، بيد أنه عندما كانت تقع بصورة ضعيفة ، وجد المعاصرون الفرصة سانحة للتصرف على عجل ، والإنتقال مهرولين إلى المناطق النائية خاصة في الصحراء طلبا للأمان ، مثلما حدث بالنسبة للزلزال الذي أصاب حمص عام ٥٥٢ هـ / ١٥٧ ٨ ، ويبدو أن الزلازل التي نجم عنها ارتفاع كبير في معدل القتلى من جرائها ، كانت من النوع الأول ، ولم يكن عندئذ أمام المعاصرين فرصة للوقاية منها بالغرار إلى المناطق الآمنة . ويضاف إلى كافة العناصر السابقة ، أن الزلازل ارتبطت بزاوية الأمراض والأويشة في بعض الأحيان ، على نحو أثر بصورة مباشرة على البنية السكانية في بلاد الشام خلال تلك المرحلة موضوع البحث ، حقيقة أن المصادر التاريخية الإسلامية المعاصرة لم توضع ذلك صراحة ، غير أن الوثائق اللاتبنية كشفت النقاب عن ذلك بجلاء في أعقاب زلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٩٠٢م في بلاد الشام ، إذ انتشر الطاعون بين ثلث أولتك الذين نجوا من الموت من جراء الهزات الزالية فأفناهم ، ومنطقى تصور أن عدم القدرة على دفن الموتى الذين تزايدت أعدادهم من جراء مثل تلك الأويئة في صفوف الذين فراء مثل تلك الأويئة في صفوف الذين فروا من ذلك المصير المأسارى ، وأمام العجز عن مواجهة اتساع الإصابة بمثل تلك الأويئة ، لم يكن هناك مقر من ارتفاع معدلات الوقيات بصورة متضاعفة .

من المحتمل أن انتشار الأمراض الوبائية في أعقاب ذلك الزلزال ، وجد لدى زلازل أخرى سابقة وقعت في بلاد الشام ، ولم يقتصر على زلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٣٠٧ م ، ولكن أمام صمت المصادر لا غلك تأكيد ذلك .

وبالإضافة إلى النتائج السابقة ، هناك نتيجة مهسة أخرى نتجت عن حدوث تلك الهزات الزازالية ، وهي نتيجة دبنية نفسية في المقام الأول ، إذ أنه مع تعاظم الظاهرة الدينية بصفة عامة ، في عصر شهد الصراع بين عالمي الإسلام ، والمسيحية نجد أن المجتمع الإسلامي في بلاد الشام قد نظر لتلك النكبات على أنها ابتلاء من الله عز وجل ، أو أنها شكل من أشكال المقاب الإلهي المعادل نظرا للآثام التي ارتكبت من قبل اتليعض ، أو لأبتعاد بعض المناصر عن جادة الدين الحنيف ، ومثل ذلك التفسير لقي رواجا كبيرا ، وعلى أوسع نطاق في نفوس المعاصرين الذين قلكهم الرعب والذعر والهلع من رؤية منازلهم تتهدم فوق رؤوسهم ، وكان المعاصرين الذين هو الملاذ ، ولذا أقر ابن القلائسي صراحة في كتابه بأن الناس أكثروا من الصلاة ، والتسبيع ، والاستغفار (٢٠٠) طلبا لرحمة الله جل شأنه وتخفيفا لتلك الكوارث المدمرة التي ألت بهم .

ولا نزاع في أن مثل تلك الموادث كانت من عوامل تزايد إنجاه الناس إلى التمسك بدينهم خشية حدوث المزيد من الهزات الزلزالية الناجمة ، وإذا ما لاحظنا أن الآيات القرآنية الشريفة ، جامت للتحدث عن أن يوم البعث يبدأ بزلزلة شديدة وإن هناك سورة مستقلة في القرآن الكريم هي سورة الزلزلة (٢٦) ، فمن الطبيعي أن يزداد وجل المعاصرين ، ورهبتهم من حدوث مثل تلك الأحداث ، ومن ثم يتزايد احساسهم بقدرة الخالق عز وجل ويتعمق شعورهم الديني في نفوسهم بصدرة أكم من ذي قبل .

ونفس الموقف نجده لدى الجانب الصليبي ، إذ أن المؤرخ الصليبي وليم الصوري أشار إلى أن تلك الكوارث جامت نتيجة للآثام التي اقترفت ، حقيقة أنه رجل دين عن الأصل وعمل رئيسا للأساقفة مدينة صورة ، ومن ثم فمن الطبيعي أن نتوقع منه مثل ذلك التفسير ، غير أنه من الواضح أنه عبر عن قطاعات عديدة من الصليبين رأوا نفس التصور .

ولعل من الآثار الناجمة عن الزلازل أيضا ما يمكن وصفه بالتراث الأدبى المتعلق بها ، وفي هذا المجال اتجاهين محددين :

الآول : مؤلفات متخصصة عن الزلازل كتبها مؤرخون معاصرون حغزتهم الأحداث والنكبات التى غبمت عنها وضبعتهم على مايبدو على التأليف في ذلك المجال ، ومن أمثلتها ما ألفه المؤرخ الدمشقي الكبير الحافظ ابن عساكر (ت ٥٩١ هـ / ١٩٧٦ م) عن الإنذار بوقوع الزلازل (١٣٧٠ م) عن الإنذار بوقوع الزلازل (١٣٧٠ م) المنافق الله كتابه الله المسلملة عن وصف الزلزلة وذكره بهنا الاسم ، ويرى كان المقصود به ما أورده ياقوت الحصوي في معجم الأدباء حيث ذكر أن أبن عساكر له كتاب بعنوان و الانذار بحدوث الزلازل» (٢٨٠ ، وهكذا ساعدت تلك النكبات على ما يبدر ، على إدراك المعاصرين لأهميتها ومن ثم ألغوا بشأنها مؤلفات مهمة .

ومع ذلك ينبغي أن تلاحظ أن ابن عساكر لم يكن أول من ألف في هذا المجال ، بل سبقته بعض المحاولات والإسهامات الهامة من جانب بعض المؤرخين والمفكرين المسلمين ، ورعا ساهمت تلك المؤلفات بدورها في حنز ابن عساكر على تأليف كتابه المذكور آنفا.

ومن أمثلة ذلك هناك رسالة ألفها أبو يوسف بن اسحق الكندى (ت 307 هـ / 804 م) بمنوان « علم حدوث الرياح في باطن الأرض المحدثة كثير الزلازل » وقد أشار إليها ابن النديم في كتابه الفهرست^(٢١) ، كذلك هناك قول غير مؤكد يتجه إلى أن الخطيب البغدادى (ت ٣٠٤ هـ / ١٠٦٨ م) له أيضا في مجال التأليف عن الزلازل (٢٠٠).

ومن ناحية أخرى ، ألف أبو بكر العرشاني (ت 007 هـ / ١٩٦٢ م) كتابا بعنوان والزلازل والأشراط » (٣١) ، وهكذا ، فقد ألفت العديد من المؤلفات في هذا المجال من قبل أن يقوم ابن عساكر بتأليف كتابه السالف الذكر ، والإتجاه الثاني ، يمكن نتلمسه في القصائد الشعرية العربية التي قيلت بشأن الزلازل ، ووردت في دواوين الشعراء المعاصرين ، وعكست مدى آثار الهلم ، والذعر الشديدين التي تركتها الزلازل في نفوس المعاصرين ، وكذلك حجم الشأثير على المستوى المادى في صورة المنازل ، والأبنية المختلفة ، وكذلك القلاع والحصون التي أضيرت من جراء تلك الهزات الزلزالية .

ومن أمثلة ذلك ديوان أسامة بن منقذ ، وما احتواه من أشعار عن الزلازل ، وأثرها المدمر في مسقط رأسه شيزر (٢٣) ، وكذلك هناك القصيدة المجهولة المؤلف (٢٣) ، والتى ترددت لدى المعديد من المؤرخين المعاصرين واللاحقين ، ولعل أول من أوردها في مؤلفه ابن القلائسي (ت٥٥٥ هـ / ١٩٦٠ م) في كتابه ذيل تاريخ دمشق (٢٢١) ، ومن بعده ترددت يكثرة في مؤلفات المؤرخين ، الذين نقلوا عنه أخبار تلك الزلازل، وهناك أيضا قصيدة نظمها العماد الكاتب الأصفهاني (٢٤٠) ، أشار فيها إلى تأثير المناطق الصليبية ، بأحداث الزلازل ، لاسيما خلال عام ٥٩٥ هـ / ١٩٧٠ م .

ومع ذلك ، ينبغى أن نقرر أن نظم القصائد الشعربة عن الزلازل الشامية - من الزاوية الأدبية - لابعدو أن يكون امتداد للرثاء ، والبكاء على الأطلال (٢٦) في الشعر العربي ، ومن ثم لا نتصور أن تلك الزلازل قد أوجدت مجالات جديدة للكتابة الشعرية ، ومع ذلك ، فانها قشل من الزاوية التاريخية مادة تاريخية مهمة تعين على إلقاء الضوء على تلك الكوارث الطبيعية المفجعة ، والآثار التي أحدثتها في نفوس المعاصرين الذين بقوا أحياء من بعدها ، وكذلك آثارها في رالأبنية على حد سواء .

ومن جهة أخرى ، فائنا لا غلك سوى تلك القصائد التي نظمها الشعراء المسلمون ، غير أننا – على ما يبدو – ليس لدينا قصائد صليبية يمكن أن تفيدفي إبقاء الضوء على ما حل بالمناطق الصليبية من مظاهر التدمير والتخريب ، مع ملاحظة أن الأشعار الصليبية التي وصلت إلينا تناولت رثاء المدن التي سقطت في قبضة المسلمين (٢٧٦)، وليس لدينا – على ما يبدو – أشعار متخصصة عن الزلازل وآثارها في الناطق الصليبية .

ختام القول ، أن الزلازل التى نكبت بها بلاد الشام خلال النصف الثاني من القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى قد تركت آثارها العميقة على الجانبين الإسلامي والصليبي في ذلك العصر الذي شهد الصراع بين الجانبين ، وكان ذلك التأثير من القوة والفعالية بصورة وجدناه في كافة مناحى الحياة في ذلك العصر ولدى الجانبين المتصارعين على نحو كشفت عنه بحلاء الصفحات السابقة .

الهوامش :

١ - ابن القلائسي، ذيل تاريخ دمشق، ص ٣٤٣ - ص ٣٤٤ ، سبط بن الجوزى ، مرآة الزمان ، ص ٢٤٨ ، ابن قاضي شهبة ، الكواكب الدرية ، ص ١٥٣ ، ابن تغري يردي ، النجوم الزاهرة ، جد ٥ ، ص ٢٨٨ ، ابن شاكر الكتبى ، فوات الرفيات ، جد ١ ، ص ١٧٨ ، محمد محمد الشيخ ، الإمارات العربية في ١٧٨ ، صلاحه محمد محمد الشيخ ، الإمارات العربية في ١٤٨ الشام، ص ٣٤٠ .

٢ - مستر الغامدي ، الجهاد ضد الصليبيين في الشرق الإسلامي ، ط . جدة ١٩٨٦م ، ص ٢٨٢ .

٣ - عن ذلك انظر: الفتح البنداري ، سنا البرق الشامي ، ص ٤٨ - ص ٤٩ ، ابن الغرات ، تاريخ النول والملوك ، م ٤ / جد ١ ، ص ٩٩ - ص ٩٧ ، محمد ماهر حمادة ، الرثائق السياسية والإدارية للمهرد الفطية والأتابكية والأيوبية ، ص ٣٩٣ - ص ٣٩٣ ، أيضا القسم الخاص بالملاحق حيث يوجد النص الكامية .

William of Tyre , vol .II, p . 370 , Ruhricht , Geschichte des Konigreichs , p . 340 . – £ Stevenson , The Crusaders in the east , p . 199 .

٥ - أبر شامة ، الروضتين ، ص ٤ ، ص ١٨٤ ، أنتوني يردج ، تاريخ الحروب الصليبية ، ص ١٦٥ .

٧ - الإسبتارية : Hospitallers ، هم فرسان المستشفى ، وقد أسس تلك المستشفى الأمالغيون أهل مدينة أمالغي المستشفى الأمالغيون أهل مدينة أمالغي Amalfi ، وعند مقدمهم إلى بين المقدس Amalfi ، وعند مقدمهم إلى بين المقدس كان يدير المستشفى بحيراء مجيراه والمجرسي ، والمجرس المستشفى بعلاج المرضى ، والجرس ، وقامت بدور كبير فى هذا المجال ، ومع مضى الوقت تحولت هيئة الإسبتارية وصارت هيئة حريبة إلى جانب كونها تقوم بالنشاط العلاجي ، ويعتقد بعض الباحثين أن ذلك تم حوالى عام ١٩٣٧م / ١٩٣٧ ه . عندما عهدت عملكة بيت المقدس الصليبية للهيئة بأمر قلمة بيت جيرين ، والدفاع عن المنطقة المجاورة لها ، وفيما بعد سيطرت هيئة الإسبتارية على عدد كبير من القلاع الصليبية تناثرت على امتداد طول المملكة وفيما بعد سيطرت هيئة الإسبتارية على عدد كبير من القلاع الصليبية وعرضها ، كذلك شاركت الهيئة المذكورة في العديد من المارك التي خاص الصليبيين غمارها ضد الصليبية وعرضها ، كذلك شاركت الهيئة المذكورة في العديد من المارك التي خاص الصليبيين غمارها ضد المسلمين ، واستمر هذا الدور الحربي حتى الساعات الأخيرة قبيل سقوط عكا في قبضة الماليك في عام المليبية .

عن هيئة الإسبتارية أنظر:

William of Tyre, vol. II, P. 241 - 242, King, The Kinghts Hospitallers in the Holy Land, London 1930.

Riley - Smith, History of the Hospital of St.John of Jerusalem, London 1967

سامى سلطان سعد ، الإسبتارية فى وودس ، رسالة دكتوراة غير منشورة ، كلية الأداب - جامعة القاهرة عام ١٩٧٠م ، نبيلة مقامي ، قرق الرهبان الفرسان فى بلاد الشام فى القرنين ١٣ ، ١٣ م ، رسالة ماحستير غير منشورة ، كلية الأداب - جامعة القاهرة عام ١٩٧٤م ، محمد مؤنس أحمد عوض ، التنظيمات الدينية الإسلامية والمسيحية فى بلاد الشام فى عصر الحروب الصليبية ، ص ٣٥٩ - ص ٣٧٣م.

٧ – هيئة الداوية Templars ، فرسان المهيد ، وقد تأسست تلك الهيئة عام ١٩١٨م / ١٩٥ ه ، عندما أسسها هيردى باين Godfrey de St. Omer ، وجودفري دي سانت أومير Godfrey de St. Omer ، وجودفري دي سانت أومير Godfrey de St. Omer ، وجودفري دي سانت أومير المنفاع عن الطريق المبتد من الهيئة – على عكس الإسبتارية – بداية حريبة ، وقد عهد إليها الصليبيون بأمر الدفاع عن الطريق المبتد من المواحق إلى بيت المقدس الحسينة ، وأقرت المصادر التاريخية المربية في المبيئ الصليبين ، وشاركت في العديد من المعارك شد المسلمين ، وأقرت المصادر التاريخية أدى إلى أوخم المواقب على اصليبيين ، وعمل على إضماف قرتهم ، كما اصلكت الداوية العديد من القلاع الصليبية المصينة ، وامتلكت العديد من المناطق التابعة للصلكة الصليبية ، ومهما يكن من أمر ، فان السليبية المصينة ، وامتلكت العديد من المناطق التابعة للصلكة الصليبية ، ومهما يكن من أمر ، فان الداوية شاركت في المعارك الأخير على يد الأشرف خليل بن قلاوون عام ١٩٩١م / ١٩٠٠ هـ ، وأقرت المصادر التاريخية العربية بدورهم في تلك الأحداث ، عن الدائوية انظ :

William of Tyre, vol. II, p. 81.

بيبرس الدواداري ، زيدة الفكرة من تاريخ الهجرة ، تحقيق زيبدة عطا ، وسالة دكترواة ، كلية الأداب -جامعة القاهرة عام ١٩٧٧ م ، ص ٢٢٥ ، مفضل بن أبي الفضائل ، النهج السديد ، ص ١٥٤٧ ، إبراهيم خميس ، جماعة الفرسان الداوية وعلاقاتهم بالقوى الإسلامية حتى ممركة حطين عام ١١٨٧م ، وسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الأداب - جامعة الأسكندوية عام ١٩٨٣م .

John de Villiers, A letter of John de Villiers, Master of Hospital describing the Fall of Acre, in King, the Kinghts Hospitallers in the Holy Land, p. p. 301 - 303.

Northup, the Kinghts Templars in the Holy Land (1118 - 1187), thesis of Master of Arts, Univ. of California 1943.

٨ - عن ذلك انظر:

نبيلة مقامي ، المرجع السابق ، ص ٢٠٦ ، ونسيمان ، الحووب الصليبية ، جـ ٢ ، ت . السيد الباز العربني ، ط . بيروت ١٩٦٧ م ، ص ١٦١٨ ، حامد غنيم ، الجبهة الإسلامية في عصر الحروب الصليبية ، جـ٣ ، ط . القاهرة ١٩٧٧م ، ص ٣١ ، سعيد عاشور ، الحركة الصليبية ، جـ ٢ ، ص ١٩٣٣ . • ومن أمثلة تلك الوثائق اللاتينية التي تشير إلى ثراء تلك الهيئات الحربية الصليبية من خلال المتح .
 • المات المقدمة لها انظ :

Delaville le Roulx, "Trios chartres de XII siecle concernant l'Ordre de St.Jean de Jerusalem", A.O.L., T.I., Annee 1893, pp. 409 - 415, "Inventaire de pieces Terre de l'Ordre de l'Hospital", R.O.L., T.II, Annee 1895.

١٠ - ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٣٠٧ ، ابن الأثير ، الباهر ، ص ١٣٣ ، ابن قاضي شهبة .
 الكياك الدية ، ص ١٧٠ .

Mayer , Two unpublished letters on the Syrian earthquake of 1202 , p. 304 , p . - 11 305 .

١٢ - عن أسواق الدولة النورية انظر:

ابن عبداكر ، تاريخ مدينة دمشق ، م (۲) ، ص ۸۰ ، ترجمة محمود ين زنكي ، تحقيق نكيتا البسيف B.E.O., T.XXV.Annee 1972 .

Elisseeff, "Corporation de Damas sous Nur Al.Din, materiaux aux une Topographie economique de Damas au XII siecte", R.E.A., T.III, Annee 1956.

محمد مؤنس أحمد عوض ، " الأسواق التجارية في عهد النورية " ، الدارة ، السنة (١٦) ، العدد (٣) عام ١٩٩١م ، ص ٧٧ – ص ٩٢ .

١٣ - أبر شامة ، الصدر السابق ، جـ ٢ ، ص ١٨٤ .

١٠٠ أسامة بن منقذ ، أشعار له وردت في السيوطي ، كشف الصلصلة عن وصف الزلزلة ، ص ١٠٦ ،
 ونظر الملاحق .

١٥ - عن مذبحة بيت المقدس انظر:

Anonymous, The deeds of the Franks and other pilgrims, Trans. by Hill, New York 1962, p. 51.

Raymond d'Aghilliers, in Peters, The First Crusada, pennsylvania 1971, p. 209, Fulcher of chartres, A History of the expedition to Jerusalem, p. 122.

 Hagenmeyer, "Chronologie de la premiere croisade", O.L.,T.VII, Annee 1809, p. 477-478 Gottein, "Contemporary letters on the capture of Jerusalem by the Crusaders", J.J.S., voi., X, 1952, pp. 162-177.

سعيد عاشور ، أضواء جديدة على الخوب الصليبية ، ط . القاهرة ١٩٦٤ م ، ص ٥٧ – ص ٥٥ ، قاسم عبد قاسم الخوب الصليبية ، نصوص ووثائق ، ط . القاهرة ١٩٦٧ م ص ٧٥ – العروسي المطرى ، العروسي المطرى ، الحرب الصليبية في الشرق والغرب ، ط . بيروت ١٩٨٧ م ، ص ٥٥ ، حسن حبشي ، الحرب الصليبية الأولى ، ط . القاهرة ١٩٥٨ م ، ص ١٧٩ ، جوزيف نسيم يوسف ، الوحلة وحركات البقطة العربية إبان العدان الصليبي ، ط . بيروت ١٩٨٩ ، ص ١٥٩ .

١٦ - من أمثلة إتفاقيات السلام بين المسلمين والصليبيين انظر :

أبن شداد ، النوادر السلطانية ، ص ٣٣٣ - ص ٣٣٤ ، نظير حسان سعداوى ، اطرب والسلام زمن المدين الموادي . الموب والسلام زمن المدين المالية ، المدين المالية الإسلامية الإسلامية الإسلامية والملاقات السلمية مع الصليبين ، دراسة تحليلية وثائقية في تاريخ المهلوماسي ، ط . الإسكندرية ١٩٨٦م، ص ١٨٣٠ .

١٧ - أسامة بن منقذ ، الإعتبار ، ص ١٧٠ - ص ١٧٢ .

John of Wurzburg, Description of the Holy Land, Trans. by Aubrey Stewart, - \A p.p.T.S., vol. V, London 1896, p. 44.

Woodings, "The Medical resources and practice of the Crusader states in Syria and Palestine (1096 - 1193), M.H., vot. XV, No. 3, 1971.

محمد مؤنس أحمد عوض ، الرحالة الأوربيون في علكة بيت المقدس الصليبية ، ص ١٣١ .

١٩ - ابن القلانسي ، المصدر السابق ، ص ٣١٩ .

. ٢ - محمد مؤنس أحمد عوض ، التنظيمات الدينية ، ص ٤٣٠.

٢١ – نفسه ، تفس المرجع ، ص ٤٢٠ – ص ٤٢١ . .

Prawer, The settlement of the Latins, p. 497 - 498.

عاشور ، المرجع السابق ، جد ١ ، ص ٣٢ ، أيضا إشارة هامة لدى :

شفيق جاسر محمود ، القدس تحت الحكم الصليبي ودور صلاح الدين في تحريرها (١٠٩٩ - ١٣٤٤م / ٤٩٣ - ١٤٣ هـ) ، ط. عمان ١٩٨٩م ، ص ١١٩ .

٣٢ - ابن العبرى . تاريخ مختصر الدول ، ص ٣٦٧ ، سبط بن الجوزي . مرأة الزمان . م (٨) . ق(١). ص ٣٣٨ . ٢٤ - ناصر خسرو ، رحلة ناصر خسرو القبادياني ، ت . أحمد خالد البدلي ، ط . الرياض ١٩٨٣م ،
 ص ٤٤ - ويقول ناصر خسرو ما نصه " رأيت فيها بيوتا تنكون من أربعة أدوار وخسنة وستة أيضا " .

٣٥ - السيوطي ، كشف الصلصلة ، ص ١٩٧ ، تاريخ الخلفاء ، ص ٤٩٧ .

وفى ذلك يقول السيوطي بشأن زلزال عام ٥٩٧ هـ / ١٩٠١م ، نقلا عن بعض البلغاء دون تحديدهم " فكان ما حدث منها عبرة للبيب العاقل ، وحسرة المصر الغاقل ، وتنبيها على إخلاص التوبة من المتفاقل ، وإزعاجا للمتباطئ عن الطاعة والمتشاقل ، وما ظلم الله عباده باهلاك النسل والناسل ، ولكنهم لما تعادوا عن الحق ، وتمادوا في الباطل ، وأضاعرا الصلوات ، وعكفرا على الشهرات والشواغل ، وأهدروا دم المقتول ، وأرشوا في ترك القاتل ، وارتكبوا الفجور ، وشهوا الحسور ، وانتشر فسقهم في القباتل ، وأكلوا الها ، وارشا ، وأموال البتامي وهو شر المأكل ، وزهدوا فيها رغبوا فيه ، وطمعوا في الحاصل ، ومن يقى منهم إنما يستدرج في أيام قلائل ، وما جرى على البلاد فعيرة ، وموعظة للخارج والداخل " ، السيوطي ، المصدر السابق ، ص ١٩٧ .

٢٦ - القرآن الكريم ، سورة (٩٩) وهي مكية .

۲۷ - السيرطي ، كشف الصلصلة ، ص ۷۲ .

٢٨ ~ ياقوت ، معجم الأدياء ، جـ ١٣ ، ط ، القاهرة ، ص ٧٩ .

۲۹ - این الندیم ، الفهرست ، ط . بیروت ب - ت ، ص ۲۹۱ .

٣٠ - عبد الله يوسف الغنيم ، أسباب الزلازل وأحداثها في التراث العربي ، ص ١٨٦.

٣١ ~ تقسه ، تقس المرجع ، ص ١٨٧ .

ومن أمثلة للؤلفات المتأخرة انظر:

محمد مطيع الحافظ ، " تصوص غير منشورة عن الزلازل "

B.E.O., T.XXXII - XXXIII , Dama , Annee 1980 - 1981 , pp . 255 - 262 .

مصطفى أنور طاهر ، " محصين المنازل من هول الزلازل الأبى الحسن على بن الجزار " B.E.O., T.XII, le " مصطفى أنور طاهر ، " تصوص تاريخية لمؤرخين دهشقيين عن زلازل القرن الثاني عشر 159- 159 B.E.O., T.XXVI, Damas, Annee 1964 , pp. 55 - 108 . "

وهناك إشارة هامة عن العلماء المسلمين الذين كتبوا مؤلفات عن الزلازل وتناولوها بالذكر في مؤلفاتهم ، عن ذلك انظر : على عبد الله اللغاع وزغلول النجار ، إسهام علماء المسلمين الأوائل في تطور علم الأرض ، ط . الرياض ١٩٨٨م ، ص ٢٤٠٠ .

٣٢ - ومن أمثلة أشعاره انظر:

أبر شامة ، الروضتين ، ج. ١ ، ص ٢ ، ٠ ، محمد على الهرفي ، شعر الجهاد في الحروب الصليبية في يلاد الشام ، ط . القاهرة ١٩٨٠ م ، ص ٧٩٣ – ص ٣٩٣ ، وانظر أيضا : القسم الخاص بالملاحق .

٣٣ - أبر شامة ، المصدر السابق ، جـ ١ ، ص ٤ - ١ ، السيوطي ، المصدر السابق ، ص ١٨٨ .

٣٤ - ابن القلاتسي ، ذيل تاريخ دمشق ، ص ٣٤٤ ، محمد على الهرقي ، المرجع السابق ، ص ٨١ .
 من ٨٧ ، وانظر أيضا : القسم الخاص بالملامق .

٣٥ - أبر شامة ، المصدر السابق ، ج. ١ ، ص ١٨٤ .

٣٦ - عن ذلك انظر:

مصطفى عبد الراحد ، الرقوف على الأطلال بين شعرا ، الجاهلية والإسلام حتى القرن الخامس الهجرى ، ط. صكة المكرمة ١٤٠٤ هـ / ١٩٨٣م ، مصطفى الشكعة ، الأدب الأندلسي ، موضوعاته وقنونه ، ط . بيروت ١٩٨٣م ، ص ٢٥٧ - ص ٥٦٣ ، نورى صودي القيسي ، الطبيعة في الشعر الجاهلي ، ط . بيروت ١٩٨٤م ، ص ٢٥٧ - ص ٢٥٣ .

٣٧ - علية عبد السميع الجنزوري ، إمارة الرها الصليبية ، ط . القاهرة ١٩٨٦م ، ص ٣٨٥ - ص
 ٣٥٠ .





الخاتمة

مثلت بلاد الشام خلال عصر الحروب الصليبية ، وعلى مدى القرنين السادس ، والسابع الهجرى / الثانى عشر ، والثالث عشر الميلادى ، منطقة لتركز النشاط الزازالي المدم ، بيد أن المرحلة الزمنية المستدة على مدى النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر المبلادى مثلت على نحو خاص أهمية متميزة نظرا للآثار ، والنتائج التي تجمت عن تلك الكوارث الطبيعية المدمرة .

وقد أصببت مناطق المسلمين ، وكذلك الصليبيين بالضرر من جرا ، تلك الأحداث ، وهذا يعنى أن الطرفين تشابهت أوضاعهما من خلال المصير المأساوي الناجم عن الزلازل ، وإن كان ذلك بصورة متفاونة .

والواقع أن لدينا العديد من المصادر التاريخية المهمة سواء لدى الجانب الإسلامي أو الجانب الصليبي ، أعانت على إلقاء الضوء على تلك الزلازل ، وآثارها التعميرية ، والنتائج المتعددة التي نتجت عنها .

وبعبدا عن اللهث وراء أحداث تلك الزلازل ، فقد تعددت الآثار الناجمة عنها خلال المرحلة موضوع البحث ، ويمكن إجمال تلك الآثار في النواحي السياسية ، والحربية ، والاقتصادية ، والبنية السكانية ، وكذلك الجوانب الدينية ، والأدبية .

وما ذكر فى هذا المجال ، أن الكيانات المحلية الشامية هرعت إلى القوى الكبرى فى النطقة ، وفى الغرب الأوربي طلبا للمساعدة ، وغيد أن الدولة النورية - على سبيل المثال - طلبت عون الخلافة العباسية فى بغداد من أجل معاونتها على تحمل نققات إعادة بناء ماقد هدمته الزلاز المدمرة ، أما الصليبين ، فقد كشفت وثائقهم اللاتينية عن أرتحاتهم فى أحضان الغرب الأوربي - وهو الذى هندس المشروع الصليبي ، وبناه ورعاه منذ أن كان فى المهد - وهكذا ، طلب الصليبيون معاونة الغرب الأوربي ماديا ، ومعنويا على تحو عكس أن ذلك الكيان الدخيل لم يتمكن على مدى قرن كامل من وجوده فى بلاد الشام ، من أن يثبت أقدامه أو يعتمد على موارده المحلية لمواجهة المشكلات التى صادفته ، وإقا عاش عالة تاريخية على الغرب الأوربي ، وظلت تلك الزاوية بمثابة صفة أساسية له ، ومثلت واحدة من أخطر نقاط الضعف التى ارتبطت به منذ بداية تاريخه فى بلاد الشاع حتى نهايته .

أما على المستوى الحربى ، فقد أدت الزلازل إلى وقف العمليات الحربية الهجومية لدى كل من الطرفين ، وتحول الجانبان إلى اتباع سياسة دفاعية تقوم على الترقب ، والحذر ، نظرا لانشغال المسلمين ، والصليبين بعمليات إعادة التعمير وترميم ماقد تهدم ، غير أن ذلك لم يكن ليستمر طويلا ، إذ سرعان ماعاد الصراع إلى طبيعته الأصلية ، وشهدت ساحات الوغى بن الجانبن تعالى صليل السيوف ، واحتنام المعارك الدموية .

وفى ذات المقام ، تأثرت القلاع الحربية لدى كل من الجانبين بتلك الهزات الزلزائية المدمة ، مع ملاحظة أن قلاع الصليبيين على نحو خاص ، تعرضت للتأثير الأكبر بالمقارنة بقلاع أعدائهم ، نظرا لأنهم أكثروا من إقامة القلاع ، وكانت تلك العمائر الحربية تحت سيطرة عناصر الإسبتارية والداوية ، ونظرا لامكاناتهم المادية الكبيرة ، فقد تم تحويل عمليات إعادة بناء القلاع بسيولة نقدية وفيرة على الأرجع .

ومع ذلك فان الآثار الإقتصادية شكلت - في تقديري - أحداهم الآثار التي تتجت عن تلك الهزات الزلزالية ، إذ أصببت كافة مجالات النشاط الاقتصادي بالشلل إلى حين أمكن إعادة الحياة إلى طبيعتهافي المدن الشامية المنكوبة ، ومن جهة أخرى ، تم اتفاق الأموال الطاتلة على عمليات التشييد ، وإعادة البناء ، والترميم ، ولاريب في أن ذلك استهلك جانبا كبيرا من ميزانيات الجانبين الإسلامي ، والصليبي حينذاك ، كل حسب حجم الدمار في مناطقه .

وقد عانت البنية البشرية من تلك الأحداث بصورة فعالة ، إذ أن المصادر التاريخية المعاصرة سواء الإسلامية أو الصليبية أشارت صراحة إلى الآلاف من القتلى من جراء تلك الإلازل ، وأن حجم وأعداد القتلى ارتفع بشكل ملحوظ في بعض المدن الشامية التى تأثرت بصررة أكبر من غيرها بتلك الهزات المدمرة ، وإذا كان إعادة بناء المبانى المهدمة أمراً ميسوراً، فإن إعادة البنية السكانية إحتاج سنوات طوال من أجل تكوينها من جديد .

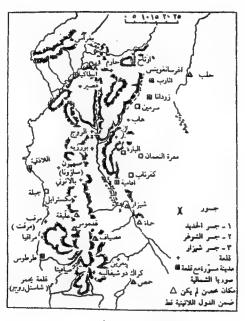
ولا نفغل فى هذا الصدد أن الصليبيين أضيروا أكثر من المسلمين - على الأرجع - فيما يتصل بالخسائر البشرية حيث أنهم عانوا أصلا من نقص العنصر البشرى - وجاءت الزلال الواقعة خلال النصف اثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى لتزيد من تفاقم المشكلة ، أما الجانب الإسلامى فالمتصور أن معاناته لم تكن بصورة عائلة ، إذ أن سهول أودية الأنهار فى الشام ، ومصر ، اتسمت بكثافة سكانية تقليدية كان بامكانها أن تقلل من فداحة الجسائر البشرية الناجمة عن تلك الهزات الزلزالية المعرة .

ولا مراء ، في أن حجم الكوارث التي منيت بها بلاد الشام خلال تلك المرحلة قد دفع القوم نحو الجانب الديني ، قزاد قسكهم بدينهم أكثر من ذي قبل ، ونجد ذلك واضحا لدى المسلمين، إذ أكثروا من الصلاة ، والعبادة ، والتسبيح والاستغفار ، ومن المعروف أن الإنسان -بصفة عامة - عندما تعتريه الأزمات والخطوب التي يعجز عن مواجهتها يهرع إلى الله تعالى ، اعترافا بعظمة الخالق ، وعبودية المخلوق ، وعجزه وقلة حياته .

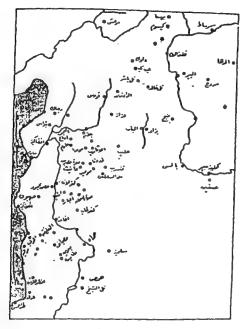
ومن جهة أخرى ، تركت لنا تلك المرحلة الزاخرة بصراع البشر بعضهم مع البعض الآخر ، وصراع الإنسان مع المظاهر الجغرافية المختلفة المحيطة به – تركت آثاراً أدبية هامة هى التى بقيت كنتيجة لتلك الزلازل العنيفة ، بينما ضاعت كافة الآثار الآخرى مع تقادم الأزمنة ، ومن أمثلة تلك الآثار الأدبية ، القصائد الشعرية المعبرة من جانب الشعراء ، ومنهم المجهول ، وكذلك المعروف لدينا ، وعكست – فيما عكست – أن الشعر العربي أرخ ليس فقط لقضية الجهاد ضد الصليبين ، بل لكافة الأحناث التى مر بها المجتمع الإسلامي في بلاد الشام في عصر الحروب الصليبية ، ومنها النوازل ، والكوارث كالزلازل ، ولذا اتخذنا من تلك القصائد مادة تاريخية مهمة معبرة عن إيقاع الأحناث ، والآثار النفسية التي شملت المعاصرين ، خاصة أن لدينا قصائد هامة نظمها أحد المكلومين على المستوى الشخصي من تلك الزلازل ونعني به الشاعر الشيزري البارز أسامة بن منقذ ، ولذا فان آثاره الشعرية في رثاء شيزر تعبر أصدق تعبير عن حجم المأساة التي وقعت هناك ، وتعطى لنا صورة معبرة عن الآثار النفسية المأساوية تعبذاك في نفوس المعاصرين .

مجمل القول وصفوته ، أن بلادالشام خلال النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر المبلادي نكبت بهزات زلزالية مدمرة ، أدت إلى إحداث آثار متعددة على كافة الأصعدة والمستويات السياسية ، والحربية ، والاقتصادية ، والسكانية ، والدينية ، والأدبية . على نحو كشفت عنه نصوص المصادر التاريخية المعاصرة الإسلامية والصليبية .

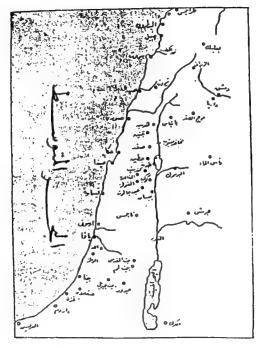




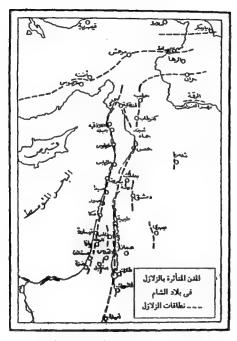
القلاع الصليبية في إمارتي أنطاكية وطرابلس نقلا عن سمايل ، الحروب الصليبية



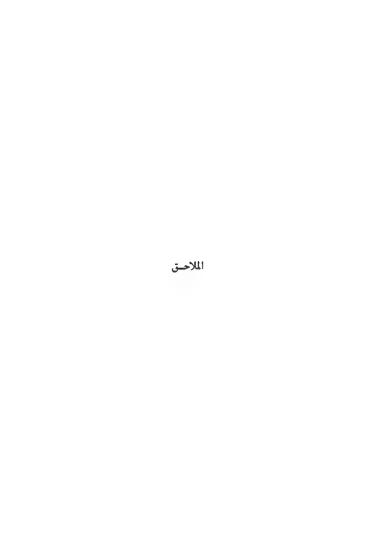
شمال الشام نقلا عن العريثي ، الشرق الأوسط والحروب الصليبية



فلسطين نقلا عن العريني ، الشرق الأوسط والحروب الصليبية



نقلاً عن عبد الله يوسف الغنيم : أسباب الزلازل وأحداثها



ملحق رقم (١)

من وصف ابن القلانسي لزلزال عام ٥٥١ هـ / ١١٥٦م

" في ليلة الخميس التاسع من شعبان ، الموافق لليوم السابع والعشرين من أيلول في الساعة الثانية منها، وافت زلزلة عظيمة ، رجفت بهاالأرض ثلاث أو أربع مرات ، ثم سكنت بقدرة من حركها ، وسكنها سبحانه وتعالى من مليك قاهر ، ثم وافي بعد ذلك ليلة الأربعاء الثاني وعشرين من شعبان المذكور ، زلزلة جاحت قبلها وبعدها مثلها في النهار ، وفي الليل ، ثم جا ، بعد ذلك ثلث دونهن بحيث أحصين ست مرات ، وفي ليلة السبت الخامس والعشرين من الشهر المذكور ، حاحت زلزلة ارتاع الناس منها في أول النهار وآخره ثم سكنت بقدرة محكها سبحانه وتعالى .

وتواصلت الأخبار من ناحية حلب ، وحماه ، بانهدام مواضع كثيرة ، وإنهدم برج من أبراج أفامية بهذه الزلازل الهائلة ، وذكر أن الذي أحصى عدده منها تقدير الأربعين على ما حكى والله تعالى أعلم وما عرف مثل ذلك في السنين الماضية والأعصر الخالية " (١١).

ملحق رقم (٢)

من وصف ابن القلانسي لزلزال عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧م

" ... ولما كانت ليلة الأربعاء التاسع عشر من صغر ، وافت زلزلة عظيمة عند انبلاج الصباح فروعت ، وازعجت ثم سكنها محركها بلطفه ورأفته بعباده ، ثم تلا ذلك أخرى دونها إلى ليلة الحميس تالية بعد مضى ساعات منها ووافقت بعدهما أخرى بعد صلاة الجمعة تالية ، وتراصلت الأخبار من ناحية الشمال بعظم تأثير هذه الزلازل الأول منها ، والآخر في مدينة شيزر ، وحماة ، وكفر طاب ، وأفامية وما والاها إلى مواضع من حلب والله تعالى ذكره وعز اسمه أعلم وأرحم لخلقه " (٢).

١ - ابن القلاتسى ، ذيل تاريخ دمشق ، تحقيق أميدوز ، ط . ببروت ١٩٠٨م ، ص ٣٣٤ - ص ٣٣٥ .
 ٢ - ابن القلاتسى المصدر السابق ، ص ٣٣٧ .

ملحق رقم (٣)

زلازل عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧م في بلاد الشام من خلال ابن الأثير

" في هذه السنة في رجب ، كان بالشام زلازل كثيرة قوية خربت كثيرا من البلاد ، وهلك فيها ما لا يحصى كثرة فخرب بالمرة حماه ، وشيزر ، وكفر طاب و المعرة ، وأقامية وحمس ، وحصن الأكراد ، وعرفة ، واللاذقية ، وطرابلس ، وأنطاكية ، وأما مالم يكثر فيه الخراب ، ولكن خرب أكثره في جميع الشام وتهدمت أسوار البلاد والقلاع ، فقام نور الذين محمود في ذلك المقام المرضى ، وخاف على بلاد الإسلام من الفرنج ، حيث خربت الأسوار فجمع عساكره وأقام بأطراف البلاد فلم يزل كذلك حتى فرغ من أسوار البلاد وأما كثرة القتلى فيكفى أن معلما كان بالمدينة ، وهي مدينة حماه ذكر عنه أنه فارق المكتب لهم عرض له فجا مت الزلزلة فخريت البلد ، وسقط المكتب على الصبيان جميعهم قال المعلم فلم يأت أحد يسأل عن صبى كان له بالمكتب " الأ.

ملحق رقم (٤)

ابن الجوزي يتناول زلزال عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م

" ووصل الخبر في رمضان بزلازل كانت بالشام عظيمة ، في رجب تهدمت منها ثلاثة عشر بلدا ثمانية من بلاد الإسلام وخمسة من بلاد الكفر ، أما بلاد الإسلام فحلب ، وحماه ، وشيزر ، وكفر طاب ، وأفاميه ، وحمص ، والمعرة وتبل حران ، وأما بلاد الأفرنج فحصن الأكراد ، وعرقة ، واللادقية ، وطرابلس ، وأنطاكية ، فأما حلب فأهلك منها مائة نفس ، وأما حماه فهلكت جميعها إلا اليسير وأما شيزر فما سلم منها إلا إمرأة وخادم لها وهلك جميع من فيها ، وأما كفر طاب فما سلم منها أحد وأما أفامية فهلكت وساخت قلمتها وأما حمص فهلك منها عالم عظيم ، وأما المرة فهلك بعضها وأما تل حران فانه انقسم نصفين وظهر من وسطه نواويس وبيوت كثيرة وأما حصن الأكراد وعرقة فهلكت جميعا ، وهلكت اللادقية فسلم منها نفر ، ونبع فيها جوبه فيها حمأة وفي وسطها صنم واقف ، وأما طرابلس فهلكت أكثرها ،

١ - ابن الأثير ، الكامل في التاريخ ، جـ ٩ ، ط. بيروت ب - ت ، ص ٥٣ .

٢ - ابن الجوزى ، المنتظم فى تاريخ الملوك و الأمم ، ج ١٠ ، ط . حيد آباد الدكن ١٣٥٨هـ . ص ١٧٦ س ١٧٧ .

ملحق رقم (٥)

أسامة بن منقذ يصف ما أحدثته الزلازل في شيزر عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧م " . . وبعد جعلك الله بنجوة من النوائب ، وأصفى لك الحياه من كدر الشوائب ، ولا راعك بحادثة تنسى ما قبلها ، وتصغر ما بعدها ، وتفتح من النكبات أبوابا لا نستطيع سدها ، فاني دعاني إلى جمع هذا الكتاب ما نال بلادي ، وأوطاني من الخراب ، قان الزمان ج عليها ذيله ، وصرف إلى تعطيتها حوله وحيله ، فاصبحت كأن لم تغن بالأمس ، موحشة العرصات بعد الأنس ، قد دثر عمراتها ، وهلك سكانها ، فعادت مغانيها رسوما، والمسرات بها حسرات وهموما ، ولقد وقفت عليها بعد ما أصابها من الزلازل ما أصابها، وهي أول أرض مس جلدي ترابها ، فما عرفت داري ، ولا دور ، والدي ، وإخوتي ، ولا دور أعمامي ، وبني عمي ، وأسرتي ، قبهت متحيرا مستعبدًا باللهمن عظيم بلاته ، وانتزاع ما خوله من نعمائه (١).

ملحق رقم (٦)

من قصائد أسامة بن منقذ في وصف زلازل الشام عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧م أغنيا عبلي المستسوت والمعياد وأصبحتنا نيظن البيقين أحلاما

فحركتنا مسنة الزلازل أن تيقظوا كم ينام من ناما وقال أيضا:

ت وإذ لا يسسوغ في الحساسق ريسق لة حار السارى وضيل الطيريق أرض بالغافلان كي يستفيقوا أسها الغيافلون عين سكرة المو كم إلى كم هذا التشاغل والغف إغبا هيزت السرلازل هذي السر وقال أبضا:

هذى الزلازل فهي الهلك ، والعطب ركاب بحر مع الأنفاس تضطرب لمصرع السليف الماضين يرتقب أكراخ فهي قبور سقفها خشب فيها فلا ملجأ منها ، ولا هرب ^(٢)

يا أرحم الراحمين إرحم عبادك من ماحت بهم أرضهم حتى كأنهم فنصفهم هلكوا فيها ونصفهم تعرضوا عن مشبحات المنازل بالب كأنها سفن قسيد أقبلت وهسم

١ - أسامة بن منقذ ، كتب المنازل والديار ، ط . بيروت ١٩٦٥ م ، ص ٢ ، ص ٣ .

السيوطي ، كشف الصلصلة في وصف الزلزلة ، تحقيق عبد الرحمن بن عبد الجبار الفريوائي ، ط . الدينة المنزرة ٤٠٤ هـ، ص ١٠٥ ، ص ١٠١ .

ملحق رقم (٧)

من قصيدة أسامة بن منقذ في رثاء أهله على أثر الزلزال الذي وقع عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م

ذكرتهم خلتنى فى القوم سكرانا حيت إلا كسسير القلب حيرانسا منهم كهسولا وشبسسانا وولسدانا بأسا تبادره الأقران أزمسسسانا منيع أسوارها بيضا وخرمسانا بهما لشاهدت أسساط وخفسانا وان أرونسسسى مناواة وشنانا وخلف نسير على الآثار عجلانا(١)

وسبح الزلازل أفنت معشرى فاذا
لا ألتقى الذهر مسن بعد الزلازل ما
أخنت على معشرى الادنين فاصطلمت
لم يحمهم حصنهم منها ولا رهبت
أن اقفرت شيزر منهم فهم جعلوا
هم حمدوها فلد شاهدتهم وهم
بنو أبى ، وبنو عمى دمى دمهم

ملحق رقم (۸) وصف زلزال عام ۵،۵۵ / ۱۹۵۷م من خلال ابن العبري

" في سنة أثنين وخيسين وخمسمائة في رجب ، كان بالشام زلازل كثيرة قوية خربت كثيرا من ألبلاد ، فخربت منها حمص ، وحماه ، وشيزر ، وكفر طاب ، والمعرة ، وأفامية ، وحصن الأكراد ، وعرقة ، واللاقهة ، وطرابلس ، وأنطاكية ، وأما كثرة القتلى فيكفي منها أن معلما كان بعدبنة حماة ، وذكر أنه فارق المكتب لهم عرض له فجاءت الزلزلة فخربت البلد وسقط المكتب على الصبيان جميعهم ، قال المعلم : فلم يأت أحد يسأل عن صبى كان له " (؟).

١ - أسامة بن منقذ ، ديوان أسامة بن منقذ ، تحقيق أحمد أحمد يدوى وحسان عبد المجيد، ط . بيروت
 ١٩٨٢م ، ص ٣٥٤ - ص ٣٥٩ .

أبر شامة ، الروضتين في أخبار اللولتين النروية والصلاحية ، ط . بيروت ب - ت ، جـ ١ ، ص ١٠٦ . ٢ - ابن العبرى ، تاريخ مختصر الدول ، ط . بيروت ١٨٩٠م ، ص ٣٦٢ .

ملحق رقم (٩)

القصيدة المجهولة المؤلف عن زلزال عام ٥٥٢ هـ / ١١٥٧م

بقبضاء قيضاه ربالسيباء أملكت أمله بسره القضاء وتسفسورا مسوتسقسات السينساء وإذا مستسارتت عبيون إليها أجرت النمع عندها بالدماء وإذا مناقبضتي من البلية أمير السابيق في عبيناده إسالمضاء ان له فطنة وحسن ذكيياء ش ميروعيا مين بيبخيظيه ويسيلاء عن صقال الجمهال ، والسيفها عاد (١)

روعيسيستينا زلازل حادثيات هندست حنصين شبييزراء وحنساه وبسسلادا كسشيسرة وحنصبونسا سار قبلت البلبييت قييم ومنزك وتبراه مستبيحنا يناكني النعبيب جل رہی فی مسلکہ وتعالی

ملحق رقم (۱۰) نص الرسالة المرسلة من ديوان الانشاء النوري الي الخليفة العباسي المستنجد بالله عقب زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١١٧٠م ، من إنشاء العماد

الكاتب الأصفهاني

" قد أحاط العلم الشريف أجله الله بهذه الحادثة التي ألمت بالشام من الزلزالة التي تداعث لها الشغور بالإئتلام والمعاقل والحصون بالانهداد ، والانهدام ولم يكن إلا عبرة " لأولى الألباب" (٢) ، موعظة وآية من الله لعباده منذرة موقظة ، وقد عمت حتى عطلت كل حال ، وشغلت كل بال ، وألحقت كل جديد ببال ، والحمد لله على كل حال وما سكنت النفوس من رعبها إلا بما دهم الكفار من أمرها ، فانها وافقت يوم عينهم ، وهم في الكنائس ، فاصبحوا

٢ - آل عمران ، آية رقم (١٣).

١ - ابن القلانسي ، ذيل تاريخ دمشق ، تحقيق امبدروز ، ط . بيروت ١٩٠٨م ، ص ٣٤٤ ، أبر شامة ، الروضتين في أخبار الدولتين النررية والصلاحية ط . بيروت يـ – ت ، جـ ١ ، ص ١٠٤ .

للردى فرايس (شاخصة أبصارهم ينظرون) (۱) (فخر عليهم السقف من فوقهم وأتاهم العذاب من حيث لايشعرون) (۲)، ولولا إنشقالهم بما عداهم حيث إنقلعت كل قلعة لهم من أساس حيث لايشعرون) (۲)، ولولا إنشقالهم بما عداهم حيث إنقلعت كل بلدة في أبديهم بهلاك سكانها لم تؤمن في نوبة هذه النبوة معرتهم ولم تخش بعد هذه المضرة إلا مضرتهم وإن بالثغور الإسلامية أندة إفتقار إلى تحصينها وإعادة أبنية حصونها قبل أن يستفحل الداء ويتفرغ لشغلها الأعداء وما أولى المواقف المقدسة بايلاء الأبادى وإسدائها وإعانة من تكفل بسد ثغور الإسلام وصد أعدائها وما أحوج الخادم إلى نظرة شافية وعاوفة لهذا المحظور كافية ، ولا ينهض بعب هذه النوبة إلا بما يرقد به من المعونة ، وما يشحله من يركات الأيام الزاهرة الميمونة (۲).

ملحق رقم (۱۱) نص قصيدة من نظم العماد الكاتب الأصفهاني تناول فيها زلزال عام ٥٦٥ هـ / ١٩٧٠م

جبل رزه المفرنع فباستبدلوا منبه بالبس الحديد لبيس الحداد فيرق الدرعب منبه في أنفس البكفيار بين الأرواح والأجسياد سطوة زلزلت بسكانها الأرض وهدت قواعيد الأطسيواد أخذتهم بالحسيق رجفة بأس تركتهم صرعي صروف الفوادي خفضت من قلاعها كل عبال وأعادت قلاعها كالسيوهاد أنفذ الله حكمه فهو ماض مظهر سرغيبه فهدو بادي آية أثبرت ذوي الشرك بالهلك وأهبل التبوحيد بالارشاد والاعادي جرى عليهم من التدمير ماقد جرى علي قوم عاد السركت في الهلك بين الفيريتين دعياة الإشراك والالحاد ولقد حاربوا القضاء فأمضي حكمه فيهم بغيسر جسيلا

١ - القلم ، آية رقم (٤٣).

٢ - التحل ، آية رقم (٢٦)

٣ - الفتح البنداري ، سنا البرق الشامي ، ص ٤٨ ، ص ٤٩ .

٤ - أبو شامة ، الروضتين في أخبار الدولتين النورية والصلاحية ، ط . بيروت ب - ت ، ج ١ ، ص ١٨٤.

ملحق رقم (۱۲)

ابن الأثير يصف آثار زلزال عام ٥٩٧ هـ / ١٢٠١م في بلاد الشام

" فى شعبان منها ، تزلزلت الأرض بالموصل ، وديار الجزيرة كلها ، والشام ، ومصر ، وغيرها ، فأثرت فى الشام آثار قبيحة ، وخريت كثيرا من الدور بدمشق ، وحمص ، وحماه ، وانخسفت قرية من قرى بصرى ، وأثرت فى الساحل الشامى ، أثرا كبيرا ، فاستولى الخراب على طرابلس ، وصور ، وعكا ، ونابلس ، وغيرها من القلاع ، ووصلت الزلزلة إلى بلد الروم، وكانت بالعراق يسيرة لم تهدم دورا " (١٠).

ملحق رقم (۱۳)

أبو شامة يصف زلزال عام ٩٩٥ هـ / ١٢٠١ م وآثاره في بلاد الشام

" جاءت فى شعبان زازلة هائلة من الصعيد فعمت الدنيا فى ساعة واحدة هدمت بنيان مصر، فمات تحت الهدم خلق كثير، ثم امتدت على الشام، والساحل فهدمت مدينة نابلس فلم يبق فيها جدار قائم إلا حارة السبرة.

قال أبو المظفر ومات تحت الهدم ثلاتون ألفا وهدمت عكا ، وصور وجميع قلاع الساحل وامتدت إلى دمشق فرمت بعض المنارة الشرقية بجامع دمشق ، وأكثر الكلاسة ، والبيمارستان النورى رعامة دور دمشق إلا القليل ، وهرب الناس إلى الميادين ، وسقط من الجامع ست عشرة شرفة ، وتشققت قبة النسر ، وتهدمت بالناس إلى الميادين ، ومزج قوم من بعلبك بجنون الربياس من جبل لبنان فالتقى عليهم الجبلان فماتوا بأسرهم ، وتهدمت قلعة بعلبك مع عظم حجارتها ، ووثيق عمارتها وامتدت إلى حمص ، وحماه ، وحلب ، والعواصم ، وقطعت البحر إلى قبرص ، وانقرض البحر فصار أطوادا ، وقذف بالمراكب على الساحل فتكسرت ، ثم امتدت إلى أخلاط ، وأرمينية ، وآذربيجان ، والجزيرة ، وأحسى من هلك في هذه السنة على سبيل التقريب فكان ألف أنسان ، ومائة ألف إنسان ، وكان قوة الزلزلة في مبدأ الأمر بينيار ما يقرأ الإنسان سورة الكهف ، ثم دامت بعدذلك أياما "(۱) .

١ - ابن الأثير ، الكامل في التاريخ جد ٩ ، ط . بيروت ب - ت ، ص ٢٥٥ .

٢ - أبو شامة ، الذيل على الروضتين ، ط . بيروت ١٩٧٤ م ، ص ٢٠ .

أُمُلِحِقَ رَقَمَ (١٤)

الله المسلمة المتدسى يصف ولوال عام المسلمة المتدسى يصف ولوال عام المسلمة المتدسى يصف ولوال عام المسلمة المتدسى

"رجابت في شجبان زلزلة عظيمة فشققت قلعة حمص ، ورمت المنظرة التي على القلعة ، وأخريت حصن الأكراد ، وتعدت إلى جزيرة قبرص ، وامتدت إلى نابلس فأخريت ما بقى ، وقال العز بن تاج الأمناء : هذه الزلزلة العظمى التي هدمت بلاد الساحل صور ، وطرابلس ، وعرقة ، وشعنت كثيرا من البلاد الإسلامية الشمالية ، ورمت بدمشق رؤس مناثر الجامع ، وبعض شراريقه من شماله ، فقتلت رجلا مغربيا من الكلاسة ، وعلوكا تركيا لرجل صبرفي ساكن في درب السيمساطي عند تنفس الصبح من يوم الإثنين السادس والعشرين من شعبان المافقة العشرين من آب ، وأعقبها زلزلة خفيفة في صحوة الغد " ١١).

ملخق رقم (١٥)

بنيامين التطيلي يتناول بعض الزلازل في بلاد الشام

في النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر المبلادي

طرايلس " وقد أصاب طرايلس قبل مدة وجيزة زلزال شديد أدى إلى هلاك خلق كثير من اليهود وغيرهم ، إنهارت عليهم الدور ، والحيطان فطمرتهم ، ونيف عدد من هلك بهذا الزلزال في فليبطين وجدها على العشرين ألقا " (٣).

١ - أبر شامة المقسى ، الذيل على الروضتيني ، نشر الكوثري ، ط . بيروت ١٩٧٤م ، ص ٢٩ .

٧ - ينيامين التطيلي ، الرحلة ، ت . عزرا حداد ، ط . بغداد ١٩٤٩م ، ص ٨٨ .

٣ - نقيبه ، تفس للصدر ص ٢٠٠٠ ٪

ملحق رقم (١٦) الوثيقة الخاصة بزلزال عام ٥٩٨ هـ / ١٢٠٢ م كما وردت لدى عبد اللطيف البغدادي (كتاب حماه)

" نسخة الكتاب الوارد من حماه ، لما كان سحرة يوم الأثنين السادس والعشرين من شعبان، حدثت زازلة كادت الأرض تسيرسيرا ، والجبال قور مورا ، وما ظن أحد من الخلق إلا أنها زازلة الساعة ، واتت دفعتين في ذلك الوقت ، أما الدفعة الأولى ، فاستمرت ساعة أو تنها زازلة الساعة ، وأما الثانية فكانت دونها ، ولكن أشد ، وتأثر منها بعض القلاع ، فأولها قلعة حباه مع إتقانها ، وعمارتها ، ويارين مع إكتنازها ، ولطافتها ، ويعلبك مع قوتها ، ووثاقتها ، ولم يرد عن البلاد الشاسعة ، والقلاع النازحة إلى الأن ما أذكره ، ثم حدث في يوم الثلاثاء السابع والعشرين منه عند صلاة الظهر زازلة استوى في عملها البقظان ، والنائم وتزعزع لها القاعد ، والقائم ثم حدثت في هذا اليوم أيضا وقت صلاة العصر ، ووصل الخبر من دمشق بأن الزازلة أفسدت فيها منارة الجامع الشرقية ، وأكثر الكلاسة ، والبيمارستان جميعه ، وعدة مساكن تساقطت على أهلها فهلكوا " (١) .

ملحق رقم (۱۷) الوثيقة الخاصة بزلزال عام ۵۹۸ هـ / ۱۲۰۳ م كما وردت لدى عبد اللطيف البغدادي (كتاب دمشق)

" نسخة الكتاب الوارد من دمشق ، المملوك ينهى حدوث زلزلة ليلة الأثنين سادس وعشرين شعبان وقت أنفجار الفجر ، وأقامت منة قال بعض الأصحاب أنها مقدار ما قرأ سورة الكهف ، وذكر بعض المشايخ بدمشق أنه لم يشاهد مثلها فيما تقدم ، وبما أثرت في البلد سقوط ست عشرة شوفة من الجامع إحدى المواذن وتشقق أخرى ، وقبة الرصاص يعنى النسر ، وانخساف الكلاسة ، ومات فيها رجلان ، جل آخرعلى باب جيرون وتشقق بالجامع مواضع كثيرة ، وسقط بالبلد عدة دور ، وذكر عن بلاد المسلمين أن بانياس سقطت بعضها ، وصفد كذلك ، ولم يبق بها إلا من هلك سوى ولد صاحبها ، وكذلك تبنين ، وتابلس لم يبق بها جدار قائم سوى السمر – ويذكر أن القدس سالم والحمد لله .

 ١ - عبد اللطيف البغدادي ، الإفادة والإعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر ، تحقيق أحد غسان سبانو ، ط . دهشق ١٩٨٣م ، ص ١٠٠ - ص ١٠٠ . أما بيت جن قلم يبق منه ولا أساس الجدران إلا وقد أتى عليه الخسف ، كذلك أكثر بلاد حوران غارت، ولم يعرف ليلة منها موضع يقال فيه القرية الفلاتية ويقال أن عكة سقط أكثرها، وصور ثلثها ، وعرقة خسف بها ، وكذلك صافيتا ، وأما جبل لبنان موضع يدخل الناس إليه بين جبلين يجمع منه الريباس الأخضر فيقال الجبلين أطبقا على من بينهما ، وكذلك عدتهم تناهز مائتى رجل ، وقد أكثر الناس فى حديثهما ، وأقامت بعد ذلك أربعة أيام تحدث فى النهار والليل، ونسأل الله عطفه وتدبيره وهو حسبنا ونعم الوكيل " (1) .

ملحق رقم (۱۸) جدول بالأعوام التى وقعت فيها الزلازل فى بلاد الشام فى النصف الثانى من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى والمدن المنكوبة من جرائها

المدن المنكسوبة	الـــــنة
دمشق – حلب – حماه – أفامية ~ شيزر – كفر طاب .	100 4 / 1011 7
حداه - شيزر - حمص - حلب - دمشق - يعرين - ظرابلس - أنطاكية - صيفا - بيروت - عكا - صور - حصن الأكراد - حران - ممرة النمسان - عرقة - اللاققية .	۲۰۰۰ مد/ ۱۱۰۷م
حلب – دمشق	٣٥٥ هـ / ١١٥٨ م
دمشق	١١٥٩ / ١٥٥٤م
حلب - دمشق - حماه - حمص - شيزر - بعرين - بعلبك - أنطاكية - طرابلس - صور - جبلة - اللاقية - حصن الأكراد - عرقة - صافيتا.	٥٥٥ هـ/ ١١٧٠م
دمشق - حمص - حماه - بصري - نابلس - طرابلس - صور - عكا.	۹۲۰۱۸ هـ / ۲۰۲۱م
دمشق - حماه - بانیاس ~ صفد ~ تبنین - نابلس ~ حوران - جبل لبنان - عکا - صور (۱۲)	۸۴۰هـ/۲۰۲۱م

ا - عبد اللطيف البغدادي ، الإفادة والإعتبار ، ص ١٠٢ - ص ١٠٣ .
 ٢ - عن هذا الجدول راجع فصول الكتاب ، والمصادر التاريخية المتعدة التي أشارت إلى إصابة تلك المدن بالزلازل .

ومن المكن استنتاج عدة دلالات من ذلك الجدول ، وهي كالآتي :

أولا: تأثرت مدينة دمشق بكافة الهزات الزلزالية التي تعرضت لها بلاد الشام خلال النصف الثاني القرن الساس الهجري / الثاني عشر الميلادي ، غير أنها لم تكن أكثر المناطق المتكوبة من جرائها ، وهذا يكن إستنتاجه من مطالعة نصوص المسادر التاريخية المعاصرة .

ثانيا : عكس هذا الجدول وجود نطاقين أساسيين للإصابة بتلك الزلازل في بلاد الشام وهي، النطاق الساحلي ومن أمثلته طرابلس - صيدا - بيروت - عكا - صور - اللاذقية ، ثم هناك المدن الواقعة في شمال الشام ومن أمثلتها أنطاكية - حلب - حماه - شيزر ، وهذين النطاقين كانا - وبحق - ، مناطق تركز النشاط الزلزالي بآثاره التدميرية .

ثالثا : مثلت مدينة حلب المدينة الشامية التي تعرضت للإصابة بالزلازل لاسيما أعوام ٥٥٥ هـ / ١١٥٨ م ، ١١٥٥ هـ / ١١٥٠ م ، المجتبى الأول من القرن السادس الهجرى / الشاني عشر الميلادي ، وزلازل ٥٥٥ هـ / ١١٧٠ م ، بينما لم تصب إصابات كبيرة بزلازل أخريات تلك المرحلة ونعني بها ١٩٧٥ هـ / ١٢٠٠ م ، ٥٩٥ هـ / ١٢٠٠ م .

رابعا : مثلت مدينة حماه المدينة الشامية التي تعرضت لزلازل عام ٥٥١ هـ / ١١٥٦ م ، ٥٥٥ هـ / ١٢٠٧ م ، ٥٥٥ هـ / ١٢٠٠ م ، ٥٤٥ هـ / ١٢٠٠ م ، ٥٤٥ هـ / ١١٥٠ م ، وهو ما عرف بزلزال حماه ، وتعرضت حتى لتلك الزلازل التي وقعت في ختام القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي ، ويبدو أن مدينتي حلب وحماه كانتا أكثر المدن المسلمة تضروا من جراء تلك الزلازل .

خامسا : مثلت طرابلس ، وأنطاكية المدن الصليبية المتضررة من جراء الزلازل ، خاصة خلال أعرام ٥٥٧ هـ / ١٣٠١ م ، مع ملاحظة أن أعرام ٥٥٧ هـ / ١٢٠١ م ، مع ملاحظة أن زلازل ٥٥٥ هـ / ١٢٠١ م ، كان أعنف تلك الزلازل فيما يتصل باصابة أنطاكية وطرابلس على نحو خاص .

سادسا : من الملاحظ أن مدينة بيت المقدس لم تصب من جراء زلازل تلك المرحلة بأضرار جسيمة وقد أغفلت المصادر التاريخية المعاصرة سواء الإسلامية أو الصليبية - في الأغلب الأعم - الإشارة إليها ضمن المدن التي تضررت من جراء تلك الهزات الزلزالية التي أصيبت بها بلاد الشام حينذاك وهي بذلك تختلف عما حدث عام ٤٠٧ هـ / ١٠١٨ (١١) - أي أوائل القرن الخامس الهجرى / الحادي عشر الميلادي - عندما تأثرت من جراء زلزال ذلك العام .

السيوطى: اتحاف الإخصا بقضائل المسجد الأقصى ، ق ٢ ، تحقيق أحمد رمضان أحمد ، ط .
 القاهرة ١٩٨٤م ، ص ٢٠٤ .

قائمية المختصيرات

A.O.L.: Arshives de l'Orient Latin.

B. F. A. A. U.: Bulletin of Faculty of Arts Alexandria University.

Chamb . Ency . : Chambers's Ency .

Ency . Amer . : Encyclopedia Americana .

Ency . Brit . : Encyclopedia Britannica .

Ency . Judeca : Encyclopedia Judeca .

Eng. Hist. Rev.: English Historical Review.

J. J. S.: Journal of Jewish Studies.

Med. stud.: Medieval Studies.

M. H.: Medical History.

R. E. A: Revue d'Etudes Arabes (Arabica).

R.O.L.: Revue de l'Orient Latin.

Univ . Ency .: Universal Encyclopedia .

قائمة المصادر والمراجع

أولا: المصادر العربية والمعربة:

القرآن الكريم

ابن أبي أصيبعة

(أحمد بن القاسم الخزرجى ت ٦٦٨ هـ / ١٢٨٠ م) عيون الأنباء في طبقات الأطباء ، الجزء الثاني ، ط . القاهرة ١٨٨٧ م ، تحقيق نزار رضا ، ط . بيروت 1٩٦٥ م .

ابن أبي الفضل

(ق ٨ هـ / ١٤ م) النهج السديد والدر الفريد فيما بعد تاريخ ابن العميد ، تحقيق بلوشيه P.O.,T. XII.

ابن الأثير

(عز الدين محمد بن عبد الكريم ت - ٣٠٠ هـ / ١٣٣٧ م) الكامل في التاريخ ، ط. القاهرة ب - ت ، ط. القاهرة ب - ت ، ط. يروت ب - ت ، التاريخ الباهر في الدولة الأناكية بالموسل تحقيق عبد القادر طلبعات ، ط.

ابن إياس

(أبو البركات محمد ابن أحمد ت ~ ٩٣٠ هـ / ١٥٧٤ ١٩٥٢م) بناتع الزهور في وقاتع النهور ، ط . القاهرة .

ابن بطوطة

(أبو عبد الله محمد بن إبراهيس ت ٧٧٩ م. / ١٩٣٧٧م) الرحلة المسامة تحقة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار ، ط . بيروت ب – ت .

ابن تغری بردی

(جمال الدين بوسف ت ۸۷۱ هـ / ۱٤٦٩ م) النجوم الزاهرة في ملوك مصر و القاهرة ط. القاهرة . المنابل الصافى المستوفى بعد الوافى ، الجزء الأول ، تحقيق أحمد يوسف تجاتى ، ط. القاهرة ١٩٥٦ م . (أبو الحسن محمد الكناني ت ١٦٣ أو ١٩٥٧ هـ /

ابن جبير

۱۲۱۹ – ۱۲۲۰ م) الرحلة ، ط . بيروت ۱۹۸۰ م.

القاهرة ١٩٦٣ م .

(أبو الفرج عبد الرحمن ت ٥٩٧ هـ / ١٢٠٢ م) المنتظم في تاريخ الملوك والأمم ، الجزء التاسع ، الجزء العاشر ، ط . حيدر أباد الدكن ١٣٥٨ هـ - ١٣٥٩هـ	ابن الجوزى
(رضى الدين محمد بن إبراهيم ت ٩٧١ هـ/ ١٥٧٦م) الزيد والطرب في تاريخ حلب ، تحقيق محمد الترنجي، ط. الكريت ١٩٨٨م .	ابن الحنبلي الحلبي
(أبو القاسم بن حوقل ت ٣٨٠ هـ / ٩٩٠ م) صورة الأرض ، تحقيق دي جوبه ، ط . ليدن ١٩٦٧ م .	این حوقل
(أبو العباس شمس الدين ت ٦٨١ هـ / ١٣٨٢ م) وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان ، تحقيق محمد محيى الدين عبد الحميد ، ط . القاهرة ١٩٤٨ م .	ابن خلكان
(إبراهيم بن محمد العلاتي ت ٨٠٩ هـ / ١٤١٠ م) الجوهر الشمين في سير الخلفاء والملوك والسلاطين . تحقيق سعيد عاشور ، ط . مكة المكرمة ١٩٨١ م .	ابن دقماق
(بطرس بن أبى الكرم ت ٦٦٩ هـ / ١٢٧٠ م) تاريخ ابن الراهب ، تحقيق لويس شيخو ، ط . بيروت ١٩٠٧ م .	ابن الراهب
(أبو على الحسين بن عبد الله بن على ت 274 هـ/ ١٠٣٧ م) الشفاء ، المعادن ، والآثار العلوية ، تحقيق عبد الحليم منتصر ، وآخرون ، ط . القاهرة ١٩٦٥ م .	ابن سینا

ابن شاكر الكتبى (محمد بن أحمد ت ٧٦٤ هـ / ١٣٦٣ م) قوات الوقيات ، ج ٢ ، تحقيق محمد محيى الدين عبد الحميد ، ط . القاهرة ١٩٥١ م ، من ج ٢ إلى ج ٤ تحقيق إصان عباس ، ط . بيروت ١٩٧٣ م .

(غرس الدين خليل ت ۸۷۲ هـ / ۱٤٦٧ م) زيدة این شاهین كشف الممالك وبيان الطرق والمسالك ، تحقيق بول راقیس ، ط ، پاریس ۱۸۹۶ م . (أبو القضل محمد ت ٨١٥ هـ / ١٤١٢ م) الدر ابن الشحنة المنتخب في تاريخ عملكة حلب ، تحقيق إلياس سركيس ، ط. بيروت ١٩٠٩ م. (القاضى بهاء الدين ت ١٣٢ هـ / ١٢٢٤ م) ابس شداد النوادر السلطانية والمحاسن اليوسفية ، تحقيق جمال الدين الشيال ، ط . القاهرة ١٩٦٦ م . (عز الدين بن شداد ت ٦٨٤ هـ / ١٢٨٥ م) الأعلاق ابن شداد الخطيرة في ذكر أمراء الشام والجزيرة تحقيق سامي الدهان ، ط ، دمشق ١٩٥٧ م . (شمس الدين أبو الفضل ت ٩٥٣ هـ / ١٥٤٦ م) ابن طولون قرة العيون في أخبار باب حيرون ، تحقيق صلاح الدين المنجد ، ط . دمشق ١٩٦٤ م . (محيى الدين بن عبد الظاهر ت ٦٩٢ هـ / ابن عبد الظاهر ١٣٣٨م) تشريف الأيام والعصبور بسيرة الملك المنصور، تحقيق مراد كامل ، ط . القاهرة ١٩٦١م . الروض الزاهرة في سيرة الملك الظاهر ، تحقيق عبد العزيز الخويطر ، ط . الرياض ١٩٧٦ م . (غريغوريوس الملطى ت ٦٨٢ هـ / ١٢٨٦ م) تاريخ ابن العبري مختصر الدول ، ط. بيروت ١٨٩٠م ، تاريخ الزمان ، ت . إسحاق أرملة ، ت . بيروت ١٩٩١م . (كمال الدين أبو القاسم ت ١٦٠ هـ / ١٢٦١م) زيدة ابن العديم الحلب في تاريخ حلب ، تحقيق سامي النهان ، ج ٢ ، ط . دمشق ۱۹۹۸م ، جـ۳ ، ط . دمشق ۱۹۹۸م ،

بغية الطلب في تاريخ حلب ، القسم الخاص يتراجم الأمراء السلاجقة ، تحقيق على سويم ، ط . أنقرة ١٩٧٦م ، الدراري في ذكر الدراري ، تحقيق علاء عبد الوهاب محمد ، ط . القاهرة ١٩٨٤م .

ابن عساكر

(أبو القاسم على بن الحسن ت ٧٧١ هـ / ١٧٧٦ م) تاريخ مدينة دمشق ، م (٣) ، ق(١)، تحقيق صلاح الدين المنجد ، ط . دمشق ١٩٥٥ م ، " ترجمة محمود بن زنكى " ، تحقيق نبكيتا البسبف B.E.O.T.XXV , Annec 1972

اين العماد الحنبلى

(أبو الفلاح عب الحي ت ١٠٨٩ هـ / ١٩٩٤ م) شذرات الذهب في أخبار من ذهب،ط.بيروت ب- ت.

ابن الفرات

(محمد بن عبد الرحيم بن على ت ٨٠٧ هـ / ١٤٠٥ م) تاريخ الدول والملوك م (٢) / جـ (١) ، تحقيق محمد حسن الشماع ، ط . البصرة ١٩٧٦م . م(٣)، ق (١) ، تحقيق حمدى أنور السيد ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الآداب - جامعة الزقازيق ، عام ١٩٨٨م .

ابن قاضی شهبة

(محمدين أبى بكر ت AVE هـ / ١٤٧٠ م) الكواكب الدرية فى السيرة النورية ، تحقيق محمود زايد ، ط . بيروت ١٩٧١ م .

ابن القلانسي

(أبو يعلى حمزة ت ٥٥٥ هـ / ١١٦٠ م) ذيل تاريخ دمشق ، تحقيق أميدروز ، ط . بيروت ١٩٠٨ م ، تحقيق سهيل زكار ، ط. دمشق ١٩٨٣ م .

ابن القوطي

(كمال الدين عبد الرازق الشيبانى ت ٧٣٣ هـ / ١٣٣٤ م) الحوادث الجامعة والتجارب النافعة فى المائة السابعة ، تحقيق مصطفى جواد ، ط. بغداد ١٣٥١ هـ ؛ تلخيص مجمع الأداب فى معجم الألقاب

جـ ٤ / ق ، تحقیق مصطفی جواد ، ط. دمشتر۱۹۱۷م .	
(عماد الدين أبو القداء ت ٧٧٤ هـ / ١٣٧٢ م) البداية والنهابة ، ط . القاهرة ب – ت.	اپن کثیر
(أبو القضل جمال الدين محمد ت ٧١١ هـ / المار مارك من ٢١١ م. المار العرب ، إعداد وتصنيف يوسف	ابن منظور
خياط، ط . بيروت ب ~ ت . (تاج الدين محمد بن على ت ۲۷۷ هـ / ۱۲۷۸ م) تاريخ مصر ، منتخبات منه في R.H.C.,Hist.Or	ابن میسر
T.III.	
(أبر الفرج إسحاق بن يعقوب ت ٣٨٥ هـ / ٩٩٩م) الفهرست ، ط . بيروت ب - ت .	ابن النديم
(أبو الفضائل محمد بن على ق ٧ هـ / ١٣ م) التاريخ المصوري ، أو تلخيص الكشف والبيان في	ابن نظیف الحموی
حوادث الزمان ، تحقيق أبو العيد دودو، ط . دمشق ۱۹۸۲ م .	
(جمال الدين محمد بن سالم ت ١٩٧٧ هـ/١٣٩٨م) مفرج الكروب في أخبار بني أيوب ، جـ ١ ، تحقيق جمال الدين الشيال ، ط . القاهرة ١٩٥٣م .	ابن واصل

ابن الوردى (أبر حقص زين الدين عمر ت ٧٤٧ هـ / ١٣٤٩ م) تممة المختصر في أخبار البشر ، ط . القاهرة ب -- ت، ط . بيروت - ١٩٧٠ م .

(ت ٢٤٤ هـ / ١٠١٩ م) الإمتاع والمؤانسة ، أبو حيان التوحيدى تصحيح وشرح أحمد أمين ، وأحمد الزين ، ط . القاهرة ١٩٤٢ م .

أبو شامة المقدسي (عبد الرحمن بن اسماعيل ت ٦٦٥ هـ /

١٢٦٨م) الروضتين في أخبار الدولتين النورية
والصلاحية جـ ١ / ق١ ، تحقيق محمد حلمي أحمد ،
ط. القاهرة ١٩٦٢م ، الذيل على الروضتين، نشر
الكوثرى ، ظ ، القاهرة ١٣٦٦ هـ ، ط ، بيروت
١٩٧٤ م .

أبو الفناء

(إسباعيل بن على ت ٧٣٧ هـ / ١٩٣٢م) تقويم البلغان ، تحقيق رينو ودى سلان ، ط. باريس ١٨٨٥م، المختصر في أخبار البشر ط ، صيغا ١٩٩٠م .

أسامة بن منقذ

(مؤيد الدولة أبو المنظفرت ٥٨٤ هـ / ١٩٦٥م) المنازل والديبار ، ط . بيبروت ١٩٦٥م ، الإعتبار ، تحقيق فيليب حتى ، ط . بيبروت ١٩٨٧م ، ديوان أسامة بن منقذ ، تحقيق أحمد أحمد بدوى ، وحامد عبد المجيد ، ط . بيروت ١٩٨٧م .

الأستوى

(جمال الدین بن عبد الرحیم ت ۷۷۲ هـ / ۱۳۷۰م) طبقات الشافعیة ، تحقیق عبد الله الجبوری ، ط . بغداد ۱۳۹۰هـ .

بنيامين التطيلي

(ابن يوند النبارى ت ٥٦٩ هـ / ١٩٧٣م) الرحلة . ت . عزرا حداد ، ط . بغداد ١٩٤٣م .

بيبرس الدواداري

(ركن الدين ت ٧٢٥ هـ / ١٣٢٥ م) زيدة الفكرة من تاريخ الهجرة ، تحقيق زبيدة عطا ، رسالة دكتوراه - جامعة القاهرة عام ١٩٧٢ م .

الديار بكرى

(حسين بن محمد بن الحسن ت ۹۸۲ هـ / ۱۹۵۷م) الخميس في أحوال أنفس نفيس ، جـ ۲ ، ط . بيروت ب – ت .

الثميى

(الحافظ الذهبي ت ٧٤٨هـ / ١٣٤٨م) دول

الإسلام ، جـ ٢ ، تحقيق شلتوت وزميله ، ط . القاهرة ١٩٧٠م . جـ ٢ ، ط . حيدر أباد الدكن ١٣٦٥ هـ .

رسائل إخران الصفا وخلان الوقا (ط . بيروت ١٩٥٧م)

سبط بن الجوزى (أبو المظفر يوسف ت ١٥٤ هـ / ١٢٥٦ م) مرآة

الزمان فى تاريخ الأعيان ، جـ ٨ / ق ١ ط . حيدر أباد الدكن ١٩٥٥م ، وتحقيق مسفر سالم الغامدى ، ط . مكة المكرمة ١٤٠٧هـ / ١٩٨٧م .

السبكى (تقى الدين عبد الوهاب ت ٧٧١ هـ / ١٣٧٢م)

طبقات الشافعية الكبرى ، ط . القاهرة ب ~ ت .

السيوطى (أبو عبد الله شمس الدين ت ۸۸۰ هـ / ١٤٨٥ م)
الحاف الإخصاء بفضائل المسجد الأقصى ، الجزء الأول،
تحقيق أحمد رمضان أحمد ، ط ، القاهرة ١٩٨٤م .

السيوطى (جلال الدين عبد الرحمن ت ٩١١ هـ / ١٥١٦ م)

حسن المعاضرة في تاريخ مصر والقاهرة ، ط . القاهرة ١٩٦٧ م . تبارسخ الخلفاء ، تحقيق الرضاعي والعثماني، ط . بيروت ١٩٨٦ م . كشف الصلصلة عن وصف الزلزلة ، تحقيق عبد الرحين الفريوائي ، ط . المدينة المنورة ٤-١٤ ه . . وتحقيق محمد كمال الدين عز الدين ، ط . بيروت ١٩٨٧ م .

شيخ الربوة الدمشقى (أبو طالب الأنصارى ت ٧٧٧ هـ / ١٣٣٦ م) نخبة الدهر في عجاتب البر والبحر تحقيق مهرن ط . بطرسيرج ١٨٣٥م .

الصقاعى (ت ٧٣٦ هـ / ١٣٢٦ م) تالى كتاب وفيات الأعيان ، تحقيق جاكلين سوبلة ظ. دمشق ١٩٧٤ م .

عبد اللطيف البغدادي (موفق الدين ت ٦٢٩ هـ / ١٣٣١ م) الإفادة والإعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض

مصر ، تحقیق غسان سبانو ، ط . دمشق ۱۹۸۳ م . عماد الدين الأصفهاني (القاضي عماد الدين ت بعد ٥٩٣ هـ / ١١٩٦ م) البستان الجامع لجميع تواريخ الزمان ، تحقيق كلود طامن B.E.O.,T.VII-VII,ANNEE 1957- 1958 (محمد بن محمد ت ٥٩٨ هـ / ١٢٠١ م) الفتح العماد الأصفعائي القسى في الفتح القدسي ، تحقيق محمد صبيح ، ط . القاهرة ١٩٦٥ م . (حامد بن على بن إبراهيم ت ق ١١ هـ / ١٧ م) العبادي الحسوقلة فسيي الزازلة ، نشير مصطفى أنبور ، B.E.O., T.XXVII, Annee 1974. (الفتح بن على بن محمد ت ١٢٢ هـ / ١٢٢٥ م) الفتح البنداري سنا البرق الشامي ، تحقيق فتحية النبراوي ، ط . القاهرة ١٩٧٩ م . (زکریا بن محمد بن محمد ت ۱۸۲ هـ / ۱۲۸۳ م) القزويني عجائب المخلوقات وغرائب الموجودات ، ط . بيروت . . 1174 (جمال الدين أبو الحسن ت ٦٤٦ هـ / ١٢٥١ م) القفطى إنباه الرواه عن أنباه النحاه ، تحقيق أبو الفضل ط. الشاهرة ١٩٥٧ م ، ط ، الشاهرة ١٩٨٩م ، ط ، القاهرة ب - ت . (بعد القرن ٨ هـ / ١٤ م) تاريخ سلاطين الماليك ، مجهول نشر زيترشتين ط . ليدن ١٩١٩ م . (شمس الدين أبو عبد الله ت -٣٨ هـ / ٩٨٥ م) المقدسي أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم ، تحقيق دي جويد، ط ـ ليدن ١٩٠٩م ، ١٩٦٧م . (تقى الدين أحمد بن على ت ٨٤٥ هـ / ١٤٤٢ م) المقريزي

السلوك لعرقة دول الملوك ج ١ / ق٢ ، تحقيق محمد مصطفى زيادة ، ط. القاهرة ، إتعاظ الحنفا بأخبار الأثمة الفاطبين الخلفاء ، ج ٣ ، تحقيق محمد حلمي أحمد ، ط . القاهرة ١٩٧٣ م . المواعظ والإعتبار بذكر الخطط والآثار ، ج ٢ ، ط . بيروت ب - ت .

ناصر خسرو

(أبو معين الدين ناصر الخسرو ق ٥ هـ / ١١ م) رحلة تناصر خسرو القباديائي ، ت . أحمد خالد البدلي، ط . الرياض ١٩٨٣ م .

النعيمى

(عبد القادر بن محمد الدمشقى ت ٩٢٧ هـ / ١٥٣٧ م) الدراس فى تاريخ المدارس ، تحقيق جعفر الحسنى ، ط . دمشق ١٩٤٨م .

وليم الصوري

(القرن ۱۲ م / ٦ هـ) تاريخ الحروب الصليبية ، ت . حسن حبشي ، جد ١ ، ط . القاهرة ١٩٩١م .

الهمذاني

(الحسن بن أحد بن يعقرب ت . بعد عام ٣٣٤ هـ/ ٩٣٩ م) كتاب الجوهرتين العقيقتين الصفراء والبيطة ، تحقيق حمد الجاسر ، ط . الرياض ١٩٨٧م .

باقوت الحموي

(شهاب الدين بن أبى عبد الله ت ٣٦٦ هـ / ١٢٧٨ م) معجم البلدان ، تحقيق وستفيلد ، ط . ليبسك ١٨٨٩ م ، ط . بيروت ١٩٧٩م ، ط .بيروت ب -ت . المشترك وضعا والمفترق صقعا ، ط . بيروت ١٩٨٦ م . إرشاد الأريب إلى مصرفة لأديب ، أو معجم الأدباء ط. القاهرة ب - ت .

اليونيني البعلبكي

(قطب الدين أبو الفتح ت ٧٢٦ هـ / ١٣٣١ م) ذيل مرأة الزمان ، حيدر أباد الدكن ١٣٤٨ هـ .

ثانيا: المصادر اللاتينية والسريانية والأرمينية (١)

- -Annales de Terre sainte, ed. par Raymond et Ruhricht, A.O.L., T.II, Paris 1884.
- Anonymous pilgrims , Anonymous pilgrim V , Trans . by Aubrey Stewert, P.P.T.S., vol V., London 1933 .
- Anonymous Syriac chronicle, the First and Second crusade, Trans. by Tritton, J.R.A.S., London 1933.
- Anonymous, the deeds of the Franks and other pilgrims, Trans. by Hill, New York 1962.
- Fulcher of Chartres, A History of the expedition to Jerusalem, Trans. by Rita Rian, Tennesse 1969.
- Geoffrey of Donjon, in Mayer, "Two unpublished letters on the Syrian earthquake of 1202", in medieval and middle eastern studies, the honor of Aziz Surial Atiya, ed. by Sami Hanna, Leiden 1972.
- Guide Book to Jerusalem, trans. by J.J.Bernard, p.p.T.S., vol. VI, London 1894.
- Hethum cont of Gorigos , Table chronologique , R.H.C., Doc , Arm., T.I ,
- Joannes phocas, A brief Description of the Holy Land, trans, by A. Stewart, p.p.T.S, vol. V, London 1896.
- John Poloner , Description of the Holy Land , trans . by . A.Stewart , p.p.T.S., vol VI, London 1890 .
- Les Gestes des chiprois, R.H.C, Doc. Arm. T.I.
- Marino Santo, Secrets for the crusaders to help them to recover the Holy Land, trans. by A.Stewart., p.p.T.S., vol. VII, London 1896.
- Michael the Syrian , chronique , T.III, trans . by Chabot , Paris ,
- Philip de Plessis, in Mayer, two unpublished letters, in medieval and middle eastern studies, the honor of Aziz Surial Atiya, Lieden 1972.
- Raymond d'Aghilliers , in Peters , the first crusade , pennsylvania 1971.
- The City of Jerusalem, trans. by C.R.Conder, P.P.T.S., vol. VI, London 1894.
- Theoderich , Thederich's Description of the Holy Places , trans . by Au brey Stewart , p .p.T.S., vol V , London 1896 .
- William of Tyre, A History of the deeds done beyond the sea, trans. by Babcock and Krey, New York 1943.

ثالثا : المراجع العربية والمعربة

أبراهيم خميس (د.) جماعة الغرسان الدارية ، وعلاقاتهم بالمسلمين حتى معركة حطين عام ١٩٨٧م ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الآداب - جامعة الإسكندرية عام ١٩٨٣م .

إبراهيم نصيرات ظراهر جغرافية في ضوء القرآن الكريم ط. عمان ١٩٨١ م.

أبو السعود الفخراني (د.) البحث اللغوى عند إخوان الصفاء ط. القاهرة ١٩٩١م .

أبو الفرج العش - آثارنا في الإقليم السوري ، ط . دمشق ١٩٦٠م.

أحمد أحمد بدوى (د.) الحياة العقلية في عصر الحروب الصليبية بمصر والشام ، ط . القاهرة ب - ت ، الحياة الأدبية في عصر الحروب الصليبية بمصر والشام ، ط . القاهرة ب - ت .

أحمد رمضان أحمد (د.) الرحلة والرحالة المسلمون ، ط . جدة ب - ت . " المسجد الأموى في دمشق بين الحقيقة والأسطورة كما جاء في تاريخ ابن عساكر " ، الدارة ، العدد (٤) ، السنة (٥) عام ١٩٨٠م .

أحمد الشامى (د.) " دراسة فى مخطوط تاريخ الدول والملوك المعروف بتاريخ ابن الفرات الحنفى " ، الدارة ، العدد (٢) ، السنة (١٠) ، سبتمبر ١٩٨٤م .

أحمد الصابوني تاريخ حماه ، ط ، حماهب - ت ،

أحمد المهندس (د.) " توقع الزلازل والتحكم فيها " ، القافلة ، عدد شوال ١٤٠٩هـ/ مايو ~ يونيو ١٩٨٩م .

إرنست باركر الحروب الصليبية ، ت . السيد الباز العربني ، ط . بيروت ب - ث .

القاهرة ۱۹۷۹م. القاهرة ۱۹۷۹م.

أكرم الدجانى " المشافى والتمريض فى التراث الطبى الإسلامى" مجلة مجمع اللغة العربية الأردنى - الموسم الثقافى الخامس ، ط . عمان ١٩٨٧م .

الياهو أشتور التاريخ الإقتصادي والإجتماعي للشرق الأوسط في العصور الوسطى ، ت . عبد الهادي أبو عبلة ، ط . دمشق ١٩٨٥م .

أنتونى بردج تاريخ الحروب الصليبية ، ت ، غسان سبانو والجيرودي ط ، دمشق ١٩٨٥ م .

أبوب عيسى أبو دية "الزلازل"، الفيصل، العدد (١٩٠)، ربيع الثاني ١٩٠٣هـ / أكتوبر ١٩٩٧م.

برايس ووكر الزلازل ، ت ، محسد فهمى محسود ، المعهدالقومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية بحلوان، ط ، القاهرة ۱۹۸۹ م .

بول غليونجي (د.) عبد اللطيف البغدادي ، طيبب القرن السادس ، ط. القاهرة ۱۹۸۵ م .

جمال الدين الشيال (د.) التاريخ الإسلامي وأثره في الفكر التاريخي الأوربي في عصر النهضة ، ط. بيروت ب - ت .

جوده حسنين جوده (د.) معالم سطح الأرض ، ط. الإسكندرية ١٩٨٣ م. جوده حسنين جوده وأبو عياته (د.) قواعد الجغرافية العامة الطبيعية والبشرية، ط. بيروت ١٩٨٦م.

- جوزيف نسيم يوسف (د.) الوحدة وحركات اليقظة إبان العدوان الصليبي ، ط . ، بيروت ١٨٨ م .
- حامد محمودصفراته (د.) " إستخدام الطاقة الشمسية في المحطات النائية لرصد الزلازل " ، الندرة الثالثة لأقسام المغرافية لجامعات الملكة العربية السعودية ١٧ - ١٩ رجب ١٤٠٧ هـ / ١٧ - ١٩ مارس ١٩٨٥م .
- حسن إبراهيم (د.) تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والإجتماعي ، ط . بيروت ب ~ ت .
- حسن أبو العينين (د.) كركب الأرض ، ظواهره التضاريسية الكبرى ، ط. بيروت ۱۹۷۹ م . أصول الجيمورفولوجيا ، دراسة للأشكال والتضاريس لسطع الأرض ، ط . بيروت ۱۹۸۱م .
- حسن حبشى (د.) الحرب الصليبية الأولى ، ط . القاهرة ١٩٥٨م . حسن عباس (د.) أسامة بن منقذ ، حياته وشعره ، ط. الإسكندرية

. . 1444

" أثر العوامل الجغرافية على الحروب الصليبية منذ الحملة الأولى حتى معركة حطن ١٠٩٧ – ١١٨٧ م / ٤٩٠ – ٥٨٣ هـ" ، الندوة الجغرافية الرابعة

لأقسام الجفرافية بالمملكة العربية السعودية -

- جامعة أم القرى -- مكة المكرمة ، ديسمبر ١٩٩١م. حسين عاصى (د.) المؤرخ أبو شامة وكتابه الروضتين في أخبار الدولتين النورية والصلاحية ، ط. بيروت ١٩٩١م.
- حسين مؤنس (د.) نور الدين محمود ، سيرة مجاهد صادق ، ط . القاهرة ١٩٨٤ م .

حنيفة الخطيب (د.) الطب عند العرب ، ط. بيروت ١٩٨٨ م.

راغب طباخ " ، مجلة الطلب في تاريخ حلب " ، مجلة المجمع العلمي

العربى ، م (٣) ، لعام ١٩٤٨ م .

روبرت قوستر الجيولوجيا العامة ، ت . عبد القادر عابد ، وشاكر

نرسى ، وسعد الباشا ، ط . عمان ١٩٨٠ م .

روزنتال علم التاريخ عند المسلمين ، ت . صالح أحمد العلى ، ط .بيروت ١٩٨٣م .

الزركلي الأعلام، ط. بيروت ١٩٨٦ م.

سامى الدهان (د.) " بقية الطب" ، الحوليات الأثرية السورية ، م (١) ، جـ (١) ، ط . دمشق ١٩٥١ م .

سامي سلطان مسعد (د.) الإسبتارية في رودس ، رسالة دكتوراة غير منشورة كلية الآداب - جامعة القاهرة عام ١٩٧٠م.

ستيفن دنسيسان تاريخ الحروب الصليبية ، جـ ۲ ، ت . السيد الباز العريني ، ط . بيروت ١٩٦٧ م .

سعيد برجاوي الحروب الصليبية في الشرق ، ط .بيروت ١٩٨٤م.

سعيد البيشارى (د.) الممتلكات الكنسية في بيت القنس الصليبية (د.) (د.) الممتلكات الكنسية في بيت القنس الصليبية (١٩٩٠م. ١٩٩٠م.

نابلس ، الأوضاع السياسية والإجتماعية والثقافية والإقتصادية في عصر الحروب الصليبية ، ط. عمان 1991م .

سميد قدرى وصالح عبد العزيز وخليل فوزى الموسوعة الجغرافية ، جـ ١ . ط . القاهرة ١٩٣٨م .

د . سعيد عبد الفتاح عاشور (د.) الظاهربيبرس ، سلسلة أعلام العرب ، ط .

القاهرة ١٩٦٣م . أضواء جديدة على الحروب الصليبية ط . القاهرة ١٩٦٤م . العصر الماليكي في مصر والشام ، ط . القاهرة ١٩٦٥م ، الناصر صلاح الدين الزيوبي ، سلسلة أعلام العرب ، ط . القاهرة ١٩٦٥ م . الحركة الصليبية ، ط . القاهرة ١٩٦٦ م.

سمايلى المؤرخون فى العصور الوسطى ، ت . قاسم عبده قاسم، ط . القاهرة -١٩٨٨ م .

سميـل (ر - س) الحروب الصليبيـة ، ت . سامى هاشم ، ط . بيروت ۱۹۸۲ م .

سوتيرتون الأرض من تحتنا ، ت . محمد يوسف حسن ، وفتح الله عوض ، ط . القاهرة ب - ت .

سهيل السنوي (د.) مقدمة في الزلازل ، ط. بغداد ١٩٨٥م .

السيد الباز العربني (د.) مصر في عصر الأيوبيين ، ط. القاهرة ١٩٦٠م. مؤرخو الحروب الصليبية ، ط. القاهرة ١٩٦٢م. الشرق الأرسط والحروب الصليبية ، ج ١ ، ط. القاهرة ١٩٦٣م ، الشرق الأدنى في المصور الصليبية ، ج ١ ، ط. المساور الأدنى أن المصور الوسطى ، الأيوبين ، ط. بيروت ، ب - ت .

السبد عبد العزيز سالم (د.) دراسة في تاريخ مدينة صيدا في العصر الإسلامي، ط. بيروت ١٩٧٠م، ط. الإسكندرية ١٩٧٠م، طرابلس الشام في التاريخ الإسلامي، ط. الإسكندرية ١٩٦٣م.

شارل جنبير السيحية نشأتها وتطورها ، ت . عبد الحليم محمود، ط . القاهرة ١٩٨٥م .

شاكر أبو بدر الأسرة الزنكية والحروب الصليبية ، ط ـ بيروت ، ب - ت .

شاكر مصطفى (د.) التاريخ العربى والمؤرخون ، دراسة فى تطور علم التاريخ ومعرفة رجاله فى الإسلام ، ط . بيروت ١٩٧٩ م .

شفيق جاسر أحمد (د.) القدس تحت الحكم الصليبي ودور صلاح الدين في تحريرها ١٠٩٩ - ١٢٤٤ م / ٤٩٣ - ١٤٢ هـ

ط. عمان ۱۹۸۹ م،

شوقي ضيف (د.) الرحلات ط. القاهرة ١٩٧٩ م .

صلام الدين بحيري (د.) أشكال الأرض ، ط . دمشق ١٩٧٩ م .

صلاح الدين الشامى ومحمد الصقار جغرافية الوطن العربى الكبير ، ط . الاسكندية ١٩٧٥ م .

- صلاح الدين المنجد (د.) معجم المؤرخين الدمشقيين وآثارهم المخطوطة والمطبوعة ، ط. بيروت ۱۹۷۸ م. " المؤرخون الدمشقيون وآثارهم المخطوطة "، مجلة معهد المخطوطات المربية ، م (۲) ، ج. (۱) ، ط. القاهرة مايو ۱۹۵۰ م.
- طه جاد وعبد الله الفتيم (د.) أسس البحث الجيمورةولوجي الجمعية الجغرافية الكويقية ، العدد (٢) ، ط . الكويت 1948م .
 - طه عبد العليم رضوان (د.) في الجغرافية العامة ، ط . القاهرة ١٩٨٤ م .

عادل زيتون (د.) العلاقات بين القوى الإيطالية وبيزنطة في القرن الثاني عشر ، رسالة ماجستير ، كلية الأداب – جامعة القاهرة عام ١٩٧٥ م .

عادل عوض(د.) الزلازل ، مأساة هزت العالم ، خطر الزلازل على البيئة ، ط . ييروت ١٩٩٢ م .

عباس عزاوى التعريف بالمؤرخين ، ط . بغداد ١٩٥٧ م .

عبد الحليم منتصر (د.) تاريخ العلم ودور العلماء العرب في تقدمه ط. القاهرة ١٩٧٣م .

- عبد الرحمن حميدة (د.) أعلام الجغرافيين العرب ومقتطفات من آثارهم ، ط. دمشق ۱۹۸۰ م .
 - عبد القادر طليمات (د.) ابن الأثير المؤرخ ، ط . القاهرة ١٩٦٩ م.
- عبد العزيز شرف (د.) الجغرافية الطبيعية ، أشكال السطح ، ط . الرياض . المرياض . ١٩٨٥ م .

عبد العزيز عبد الدايم (د.) إمارة طرابلس الصليبية في القرن الثاني عشر م. رسالة ماجستير غير منشورة كلية الآداب - جامعة القاهرة عام ١٩٧١ م.

عبد الله حسن نصر الأحداث الزلزالية في الجزيرة العربية والمناطق المجاورة خلال التاريخ الهجري ، ط . الرياض ١٩٩٢ م .

عبد الله سعيد الغامدى (د.) صلاح الدين والصليبيون واسترداد بيت المقدس . ط . مكة المكرمة ١٩٨٥ م .

عبد الله العلايلي الصحاح في اللغة والعلوم ، م(١) ، إعداد تديم وأسامة مرعشلي ، ط . بيروت ١٩٧٤ م .

عبد الله يوسف الغنيم (د.) " أسباب الزلازل وأحداثها في التراث العربي ، دراسة جغرافية " ، مجلة المجمع الملبي المراقي م (٣٢) ، جـ (٤) ، عام ١٩٨٤م .

عبد المنعم بليع (د.) الأرض والإنسان في الوطن العربي ، ط. القاهرة ١٩٧٣م .

عدنان حمودى (د.)

" علم الزلازل عند ابن سينا " ، رسالة الخليج
العربى، العدد (١٠) ، السنة (٣) ، عام ١٤٠٣ هـ
/ ١٩٨٣ م . " تطور الفكر الجيمورفولوجي في
العصر الإسلامي الوسيط – القرن الخامس الهجرى
وما بعده " ، رسالة الخليج العربى ، العدد (١٨) ،
السنة (١٦) ، عام ١٩٨٦ م .

العروسى المطوى الحروب الصليبية في المشرق والمغرب ، ط. بيروت ١٩٨٣ م .

على أحمد محمد السيد (د.) إمارة الجليل تحت حكم اللاتين ودورها السياسي في منطقة الشرق الساليبي الإسلامي في منطقة الشرق الأدنى الإسلاميي (١٩٩٩ - ١٩٥٤م / ١٩٤٣م / ١٩٥٩هـ) ، رسالة ماجستير غير منشورة – كلبة الآداب – جامعة الإسكندرية عام ١٩٨٨م .

- على السمكرى (د.) " الجيمورقولوجيا عند العرب "، موسوعة الحضارة العربية الإسلامية ، م(١) ، ط. بيروت ١٩٨٦ م.
- على السيد على (د.) "أضواء جديدة على العلاقات الإقتصادية بين المسلمين والقرنج في بلاد الشام في عصر الحروب الصليبية بلاد المناصفات "، الدارة ، العدد الأول، السنة (۱۸) شوال ذو القعدة ذو الحجة ١٤١٧ هـ.
- على عبد العظيم تعيلب (د.) الحركات الحديثة للقشرة الأرضية المعهد القومى للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية بحلوان – ط. القاهرة 1940 م.
- على عبد الله الدفاع (د.) "علوم الكون فى الإسلام ، القزويني " ، الدارة المدد (٣) ، ربيع ثانى ١٤٠٢ هـ / فيراير ١٩٤٣م ، أعلام العرب والمسلمين فى الطب ، ط. بيروت ١٩٨٣م ، المناحى العلمية عند ابن سينا ، ط ، الطائف ١٩٨٧م .
- على عبد الله الدفاع وزغلول التجار (د.) إسهام علماء المسلمين الأوائل في تطور علوم الأرض، ط. الرياض ١٩٨٨م.
- على عبد الرهاب شاهين (د.) يحوث في الجيمورةولوجيا ، ط. الإسكندرية - ت.
 - على موسى ومحمد الحمادي (د.) جغرافية القارات ، ط. دمشق ١٩٧٢ م.
 - علية عبد السميع الجنزوري (د.) إمارة الرها اصليبية ، ط. القاهرة ١٩٨٦ م.
- عماد الدين خليل (د.) عماد الدين زنكى ، ط ، بيروت١٩٨٧ م . نور الدين محمود ، وتجريشه الإسلامية ، ط . دمشق ١٩٨٧ م .
 - عمر الحكيم (د.) تهيد في علم الجغرافيا الكتاب الأول-التضاريس ، ط . دمشق ١٩٦٥ م .
- عمر رضا كحالة العلوم العملية في العصور الإسلامية ، ط .

دمشق ۱۹۷۲ م .

عبر الساريس (د.) نصوص من أدب عصر الحروب الصليبية ، ط. جدة ١٩٨٥ م .

عمر كمال توفيق (د.) " المؤرخ وليم الصورى " ، مجلة كلية الأداب -جامعة الإسكندرية ، م (٢١) ، عام ١٩٦٧م، الديلوماسية الإسلامية ، والعلاقات السلمية مع الصليبيين - دراسات وثائقية في التاريخ الديلوماسي ط . الإسكندرية ١٩٨٦م .

عبر عبد السلام تدمري (د.) تاريخ طرابلس السياسي والحضاري عبر العصور عبصر الصراع العربي - البييزنطي والحروب الصليبية ط. بيروت ١٩٨٤م.

قاروق الباز (د.) وميشيل حلواني " البحر التوسط ، نشأته وتاريخ تطوره " ، ت محمد فكرى أنور ، مجلة الفيصل ، المحمد فكرى أنور ، مجلة الفيصل ، المحمد (١٤٨) ، السمنة (١٤٣) ، مايو - يونيو 19٨٩ م.

فردریك بو الزلازل والبراكین ، ت . الدمرداش سرحان ، ط . القاهرة ۱۹۸۹م .

فيصل السامرائي (د.) ابن الأثير ، ط . بغداد ١٩٨٤ م

فيليب رفلة وأحمد مصطفى (د.) - جغرافية الوطن العربى ، ط . القاهرة - ١٩٧٠م.

فتحى أبو عيانه (د.) جغرافية أفريقية ، دراسة إقليمية مع التطبيق على دول جنوب الصحراء ، ط . بيروت ١٩٨٢ م .

قاسم الرفاعي بعلبك في التاريخ ، دراسة شاملة لتاريخها ومساجدها ومدارسها وعلمائها ، ط . بيروت

قاسم عبده قاسم (د.) الحروب الصليبية ، نصوص ووثائق قام بجمعها وترجمتها ، ط . القاهرة ١٩٨٧ م . تاريخ الأدب العرب ، ج. ٦ ، ت . السيد بعقوب کارل ہے وکلمان بكر ورمضان عبد الشواب ، ط . القاهرة ...\4٧٧ ط . القاهرة ب - ت . الكتاب المقدس " تأليف ابن العديم " ، مجلة المجمع العلسي العربي کرد علی ، م (١٦) ، عنام ١٩٤١ م . غوطة دمشق ، ط . القاهرة ١٩٥٢ م، خطط الشام ، ط . بيروت ١٩٧٢ م ، ط ، دمشق ۱۹۸۳ م ، " تاريخ دمشق لإبن القلانسي " ، المشرق ، عدد لويس شيخو (۸) عام ۱۹۰۸ م . المؤرخون العرب ، ت . حسين نصار ، ط . بيروت مارجليوس ب - ت . المؤتمر الدولي عن ابن عساكر ، ط .دمشق١٩٧٧م. مجموعة من الباحثين جلال الدين السيوطي ، ط . القاهرة ١٩٧٦ م . مجموعة من الباحثين المعجم المفهرس لألفاظ تالقرآن الكريم، ط. محمد قؤاد عبد الباقي القاهرة ١٩٨٨ م . محمدكمال الدين عز الدين (د.) أربعة مؤرخين وأربعة مؤلفات من دولة الماليك الجراكسة ، ط . القاهرة ١٩٩٧ م . جلال الدين السيوطي، ط . القاهرة ١٩٦٨ م . محمد عبد المنعم خاطر الهزات الزلزالية ، ط . القاهرة ١٩٥٨ م . محمد على المغربي

الصليبية ، ط . بيروت ١٩٨٠ م .

الوثائق السياسية والإدارية للعهود الفاطمية
والأتابكية والأيوبية ، ط . بيروت ١٩٨٤ م .

محمد على الهرقي (د.)

شعر الجهاد في بلاد الشام في عصر الحروب

" مسئولية صلاح الدين في فشل حصار صور " المجلة العربية للعلوم الإنسانية ، م(٧) ، العدد (٢٦) ط . الكويت ١٩٨٧م . محمد أحمد حسين أسامة بن منقذ ، صفحة من تاريخ الحروب الصليبية ، ط . القاهرة ١٩٤٦ م .

" جهرد الجغرافيين المسلمين في رسم الخرائط" ،
المدارة ، المعدد (۲) ، السنة (۵) ، المحرم .

- ١٩٤٨ ديسمبر ١٩٧٩م.
" كاتب الدولتين النورية والصلاحية " ، مجلة المجمع محمد بهجة الأثرى

العلمى العراقى ، م(٤) ، جد (١) ، عام ١٩٥٩ م . محمد توفيق بلبع (د.) " عبد اللطيف البغدادى ، أضواء جديدة على سيرته ومنهجه التاريخى " ، مجلة عالم الفكر ، م (١٩) ، الكويت ١٩٨٥ م.

محمد جمال الدين سرور (د.) دولة بنى قلاوون فى مصر ، ط . القاهرة - ١٩٩٦م.

محمد جلال الدين أبو الفتوح (د.) جلال الدين السيوطى ، منهجه وآراؤه الكلامية ، ط . بيروت ١٩٩١ م .

محمد سامى عسل (د.) الجغرافية الطبيعية ، ط. القاهرة ١٩٧٣ م .

محمد الشرقارى (د.) الزلازل وتوابعها ، ط. القاهرة ۱۹۹۲ م .
محمد الصادق عفيفي تطور الفكر العلمى عند المسلمين ، ط ، القاهرة ١٩٩٧ م .

محمد صبرى سليم (د.) الظاهرات الجيمورفولوجية الرئيسية ، دراسة تحليلية ط. القاهرة ١٩٨٣م .

محمد صفى الدين (د.) جيمورفولوجيا القشرة الأرضية ، ط ، بهروت ١٩٧١ م.

محمد على العبد نور الدين محمود بن زنكى بطل الوحدة أيام الصليبين ، ط . الرياض ب-ت

محمد على الهرفى (د.) شعر الجهاد فى الحروب الصليبية فى بلاه الشام ، ط . القاهرة ١٩٨٠ م .

محمد مؤنس أحمد عوض (د.) التنظيمات الدينية والمسيحية في بلاد الشام في

عصر الحروب الصليبية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الآداب - جامعة عين شمس عام ١٩٨٤م . " ببلوبوغرافيا الحروب الصليبية ، الراجع العربية والمعربة" ، تنذوة الشاريخ الإسلامي والوسيط، م(٣) ، عام ١٩٨٥ م . سياسة نور الدين محمود الخارجية ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الآداب - جامعة عين شمس عام ١٩٨٨ م . "تاريخ الطب العربي ومكانة عبد اللطيف البغدادي (ت ٦٢٩ هـ / ١٢٣١ م) فيه ، بحث مقدم لمؤمّر تاريخ العلوم عند العرب ، معهد التراث العلمي العربي بجامعة حلب - المنعقد في مدينة الرقة -الجمهورية العربية السورية ~ سبتمبر ١٩٩١ م . ، الأسواق التجارية في عهد الدولة النورية " ، الدارة، العدد (٣) ، البيئة (١٦) ، عام ١٩٩١ م . الرحالة الأوربيون في عملكة بيت المقدس الصليبية (١٠٩٩ - ١١٨٧ م) ، ط ، القاهرة ١٩٩٢ م ، الجغرافيون والرحالة المسلمون في ببلاد الشام زمن الحروب الصليبية ، ط ، القاهرة ١٩٩٥ م .

محمد متولى (د.)

وجه الأرض ، ط . القاهرة ١٩٩٥ م .

محمد محمد مرسى الشيخ (د.) الإمارات العربية في بلاد الشام في القرنين ١٦ ، ١٢ م ، ط . الإسكندرية ١٩٨٠ م .

محمدمحمود محمدين (د) الجغرافية والجغرافيون بين الزمان والمكان ، ط . الرياض ١٩٨٧ م . " الزلازل والبراكين في جزيرة العرب وتبرائهم " الغارة ، العند (١) ، مايسو ١٩٨٨ م .

محمد مصطفى زيادة (د.) المؤرخون فى القرن الخامس عشر ، ط . القاهرة ١٩٥١ م ، " تاريخ حياة المقريزي " ضمن كتاب دراسات عن المقريزي ط . القاهرة ١٩٧١ م . محمود سعيد عمران (د.) الخملة الصليبية الخامسة ، ط . الإسكندرية ١٩٧٨م مرفت محمد سعيد حصن الأكراد ودوره في الصراع الصليبي -الإسلامي (٥٩٥ - ٦٠٠ هـ / ١٩٩٣ - ٢٩١١مر رسالة ماجستير غير منشورة - كلية الأداب -جامعة الإسكندرية عام ١٩٩٢م .

مسفر الغامدى (د.) الجهاد ضد الصليبيين في الشرق الإسلامي ، ط . جدة ١٩٨٦ م .

مصطفى أنور طاهر (د.) تحقيق المنازل من هول الزلازل لأبي الحسن على بن الجسزار " B.E.O., T.XII, Annee 1974 "نصوص تاريخية لمؤرخين دمشقيين عن زلازل القيق الم. B.E.O., T.XXXI, Aamas An الشانى عشر " B.E.O., T.XXXI, aamas An الشانى عشر "

مصطفى الشكعة (د.) الأدب الأندلسي موضوعاته وفنونه ، ط . بيروت ١٩٨٣ م .

مصطفى طلاس ووليد الجلاد حصن الأكراد ، قلعة الحصن ، ط . دمشق ١٩٩٢م. مصطفى عبد الواحد (د.) الوقوف على الأطلال بن شعراء الجاهلية والاسلام

مصطفى عبد الواحد (د.) الوقوف على الأطلال بين شعراء الجاهلية والإسلام حتى القرن الخامس الهجرى ، ط . مكة المكرمة ١٩٨٢ م .

ممالى عبد الحميد حمودة " الزلازل ، تسجيلها وقياس قوتها " ، القافلة ، العدد (١) ، م (٤٠) ، المحرم ١٤١٢ هـ .

منى عبد الرحمن السفارات اللبلوباسية في عصر دولة سلاطين الماليك البحرية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلمة الآداب - جامعة القامة .

ج (٥) ، الجيولوجيا ، ط . سويسرا ١٩٨٩ م . المساعة الحدثة القلاع أيام الحروب الصليبية ، ت . محمد وليد مبال الجلاد، مراجعة سعيد طيان ، ط . دمشق ١٩٨٤ م. فرق الرهبان الفرسان في بلاد الشام في القرنين ١٢ ، نبيلة مقامي (د.) ١٣ م ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الآداب - جامعة القاهرة عام ١٩٧٤ م . الحرب والسلام زمن العدوان الصليبي ، ط . القاهرة نظیر حسان سعداوی (د.) . . 1971 نفيس أحمد (د.) الفكر الجغرافي في التراث الإسلامي ، ت . فتحي عثمان ، ط ، الكويت ١٩٧٨ م . رواد الشرق العربي في العصور الوسطى ، ط . نقولا زبادة (د.) بيروت ١٩٨٦ م . نوري حمودي القيسي (د.) الطبيعة في الشعر الجاهلي ، ط . بيروت ١٩٨٤ م. المعجم المفهرس لألفاظ الحديث النبوي ، ج. ٢ ، ط . وتستبك ومنسنج ليدن ١٩٤٣ م. " تاريخ دمشق" ، ضمن كتاب صلاح الدين الأبوبي هاملتون جب ، دراسات في التناريخ الإسلامي ، ت . ينوسف أيبش، ط . بيروت ١٩٧٣ م . الجيولوجيا العامة ، ط . الإسكندرية ١٩٧٥م . يحيى أنور وآخرون (د.) الوطن العربي ، دراسة في الجغرافية التاريخية بسري الجوهري (د.) والإقليمية ، ط ، الإسكندرية ١٩٧٩م ، أسس

يوسف عبد المجيد قايد (د.) جغراقية السطح ، ط. بيروت ١٩٧٢ م. " ابن العديم ومكملوه " ، مجلة المسرة ، م(٤١) ، عام ١٩٥٥ م .

الإسكندرية ١٩٨٢ م

الجغرافية العامة الطبيعية والبشرية ، ط.

رابعا: المراجع الأجنبية

Archer (T.) and Kingsford (C.), The crusades, the story of the Latin Kingdom of Jerusalem, London 1894.

Asher (A.), the itinerary of Rabbi Benjamin of Tudela ,vol . 1 , London 1840.

Attwater (D.), the penguin Dictionary of saints, London 1997.

Baldwin (M.) ., "The latin states under Baldwin III and Analric I", in setton, A History of the crusades, vol. . I, pennsylvania 1995.

Boase (T.S.R.), Kingdoms and strongholds of the crusades, London 1971.

Benvenisti (M.), The crusaders in the Holy Land, Jerusalem 1975.

Bolt (B.), Earthquakes, A primer, San Fransisco 1978.

Bradford, The shield and the sword, London.

Brockelmann (C.), Geschichte der Arabischen literature, vol., I, leiden 1943.

Cahen (C.), "Une chronique chiite au temps des croisades", compte rendus de l'academic des inscriptions et belles lettes, paris 1935., la Syrie du nord a'lepoque des croisades, Paris 1940.

Campbell (D.), Arab Medicine, London 1926.

Cavaliero, The last of crusaders, London.

Chambers's Ency., "Earthquakes", vol. IX, London 1973.

Crawford (R.), "William of Tyre and the Maronites". speculum, vol. XXX, 1955.

Davis (R.) " William of Tyre ", in Relations between East and the west in the middle ages, ed. Derck Baker, Edinburgh 1971.

Delavill le Roulx (J.), "Trois chartres de XII siecle concernant l'Ordre de st.Jean de Jerusalem", A.O.L.T.I., Annee 1893.

Deschamps (R.), les chateaux des croises, crac des chevaliers, paris 1934.

Dussaud (R.), Topographie Historique de la Syrie Antique et Medievale, paris 1927.

Edbury (P.W.) "William of Tyre, A Historin of the crusades and the Kingdom of Jerusalem (1130 - 1184), in B.E.A.A.U, 1988.

Edbury (P.W.) and John Rowe, "William of Tyre and the patriarchal Election of 1180", Eng., Hist. Rev., XCIII, 1978. Elisseeff (N.). la Description de Damas d'ibn Asakir, Damas 1959. "Corporation de Damassous Nur Al. Din, Materiaux une Topographie au XIIe siecle", R.E.A., T.III, Annee 1956.

Ency . Amre., " Earthquackes ", vol . IX , New york 1980 .

Ency . Brit ., " Earthquakes ", vol . XVII, chicago 1987 .

Ency, Judeca, "Benjamin of Tudela", vol. IV, Jerusalem 1973.

Fedden (R.), Crusader castles, Beirut 1957.

Flint (R.E.), and skinner (B.), physical geology, New York 1974.

Frederick (C.E.), Sidon, A study in Oriental History, New York 1967.

Gabrieli (F.), Arab Historians of the crusades, trans. by Costello, London 1969.

Gibb (H.), "The career of Nur Al. Din", in setton, A History of the crusaders, vol. I, pennsylvania 1955.

Gottein (S.D.), " Contemporary letters on the capture of Jerusalem by the crusaders "J.J.S., vol. X, 1952.

Hagenmeyer (H.), "Chronology de la premiere croisade", R.O.L., T.VII, Annee 1889.

Helmy Ahmed (m.), Arab historiography during the Zengid and Ayyubid periods ", in Historians of the middle east, ed. Holt and Lewis, Oxford 1962.

Holmes (H.), principles of physical geology, London 1963.

Jipejian (N.), Byblos through the ages, Beirut 1968.

King (C.), "The taking of krak des chevaliers, "Antiquity, vol XXIII, No. . 89, March 1949.

Krey (A.C.), "Willim of Tyre: the making of an Historian in the middle ages", speculum, vol. XVI, 1941.

King (E.J.), the kinghts Hospitallers in the Holy Land, London 1930., the kinghts of st. John in British Kingdom, London 1948.

Lange, Ivenva, lebeleva, General geology, Moscow N.D.

Lawrence (T.E.), Crusader castles, vol., I, London 1936.

Levin (H.), contemporary phisical geology, chicago 1985.

Le strange (G.), Palestine under Islam, London 1890.

Lexicon Universal Ency., " Earthqukes: vol. VII, U.S.A., 1981.

Mann (), the Jews in Egypt and in Plestine under the Fatimids, Oxford 1922.

- Mayer (H.), Bibliographic zur Geschichte der kreuzzuge, Hannover 1965.

 "Two unpulished letters on the Syrian earthquacke of 1202", in Medical and middle eastern studies, the honor of Aziz Surial Ativa, ed.
- ieval and middle eastern studies, the honor of Aziz Surial Atiya, ed., Sami Hanna 1972.
- The crusades, trans. by John Gillingham, London 1978.
- Nantet (J.), Histoire de Leban, Paris 1963.
- Northup (L.E.), The kinghts templars in the Holy Land (1118 1187), thes is of Master of Arts, California University, 1943.
- Polyakov (S.V.), Design of Earthquake resistant structures (Basic theory of seismis stability), trans. from the Russin by Alexander Kuzuelser, Moscow 1985.
- Prawqe (J.), "The settlement of the latins in Jerusalem", speculum, vol XXVII, 1952.
- Rihaoui, le Crac des chevaliers, Guide Touristique et Aechaeologique, Damas 1975.
- Riley Smith (J.), A History of the Order of the Hospital of st. John of Jerusalem , London 1967., the Feudal Nobility in the latin kingdom of Jerusalem , London 1973.
- Roth (C.), Ashort History of the Jewish people, London 1953.
- Ruhricht (R.), Geschichte des kongreichs Jerusalem, Innsbruck 1889., chronologisches Verzeichniss der Auf die geographie der Heiligen landes Bezuglichen literature, von 333 Bis 1878, Berlin 1878., Regesta Regni Hierosolmitana, Innsbruck 1892.
- Runciman (s.), A History of the crusades m vol. II, Cambridge 1978.
- Sarton (G.), An Introduction to the History of science, vol. I, part II, Washington 1932.
- Stevenson (W.B.), the crusaders in the east, Beirut 1968.
- Stiegeler (S.), A Dictionary of earth sciences, London 1976.
- Strahler (A.), physical geography, Torento 1975. Study Guide for elements of physical geology, Torento 1976. the Uinversal Ency., "Benjamin of Tudela", vol II, New York 1969.
- Tobler (T.), Bibliographia Geographia palestinae, leipzg 1867.
- Tsuigitako (S.), The Syrian coastal town of Jabala, its History and present situation, Tokyo 1989.
- Vissey (D.), "William of Tyre and the art of Historiography "Med. Stud., vol. XXXV, 1973.

Woodings (A.), "The Medical resource and practice of the crusader states in Syria and palestine (1096 - 1193), M. H., vol. XV, 1971.

Wright (J.), The Geographical lore of the time of the crusades, A study in the History of medieval science and tradition in Wester Europe New York 1965.

Wright (w.), Early travels in palestine, London 1848.

Ziada (M.), "The Mamluk sultan to 1293", in setton, A History of the crusades, vol. II, pennsylvania 1955.

Ziada (N.), Urban life in Lebanon under the early Mamluks, Beirut 1953.

رقم الإيفاع ٩٦/٤٣٧٩ الترقيم الدولى 5 - 45 - 487 - 13.B.N طبع بمطابع دار روتابرينت

الزوازل في بلاد الشام عصرالحروب الصليبية



